

BUREAU & ÉDUCATION

PANNEAUX DÉCORATIFS
DÉRIVÉS DU BOIS



MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

LES MATÉRIAUX DÉRIVÉS DU BOIS POUR OUVRIR DE NOUVELLES PERSPECTIVES.

Chaque étape compte sur le chemin qui mène au projet final. Les ébauches ne sont convaincantes que lorsqu'elles peuvent être mises en œuvre de manière cohérente. En choisissant Pfleiderer, vous optez pour le bon choix. Notre large gamme de produits permet de combiner toutes les exigences esthétiques, fonctionnelles et techniques. Pour que vos idées deviennent réalité.



Pour en savoir plus sur nos solutions dédiées aux domaines du bureau et de la formation, consultez également notre site Internet **pfleiderer.com**

PANNEAUX DÉCORATIFS DÉRIVÉS DU BOIS POUR LE BUREAU ET LA FORMATION 4

Des concepts d'hygiène fiables	6
Une liberté d'agencement personnalisée	10
Des lieux de vie sains et remarquables	14
Une grande diversité d'agencement	18

DES CONCEPTS SUR MESURE POUR LES LIEUX DE TRAVAIL ET LES ÉTABLISSEMENTS DE FORMATION 22

Réception et bureaux administratifs	24
Espaces publics et ascenseurs	28
Amphithéâtres et salles de conférence	30
Espaces sanitaires	32
Bibliothèques	34
Chambres d'étudiant	36

INFORMATIONS PRODUIT 38

QUALITÉ 70

CONSEILS & SERVICES 72

OUTILS NUMÉRIQUES 74



**DES CONCEPTS
INTELLIGENTS
POUR LA
FORMATION
ET LE TRAVAIL**

**PLUS HYGIÉNIQUE
PLUS PERSONNALISÉ**

**LES SOLUTIONS PFLEIDERER POUR LES LIEUX DE
TRAVAIL ET LES ÉTABLISSEMENTS DE FORMATION.**

Les lieux de travail et les établissements de formation sont des lieux où l'on passe un temps considérable. Les panneaux dérivés du bois de Pfeiderer contribuent à équiper ces lieux de manière économique afin de les rendre sûrs et esthétiques, en utilisant des solutions qui offrent des possibilités d'agencement flexibles, qui répondent à toutes les exigences de construction et qui contribuent activement à la protection de la santé avec des concepts d'hygiène innovants dans l'aménagement intérieur et l'ameublement de qualité. Découvrez plus en détail la gamme Pfeiderer pour les bureaux et les établissements de formation.

**PLUS SAIN
PLUS VARIÉ**



PLUS HYGIÉNIQUE

UNE PROTECTION DE LA SANTÉ INGÉNIEUSE : DES SURFACES ROBUSTES À VALEUR AJOUTÉE.

Les panneaux dérivés du bois Pfleiderer constituent un excellent choix lorsqu'il est question d'équiper des lieux à haute fréquentation d'une protection hygiénique supplémentaire. Le stratifié HPL Duropal est particulièrement efficace : facile à entretenir et à nettoyer, il présente de manière standard une action antimicrobienne et peut être doté en option de la surface antivirale unique microPLUS® antivirale, et ce sans compromis en termes de qualité. Il constitue ainsi le choix idéal pour équiper les bureaux et les établissements de formation de manière esthétique avec une valeur ajoutée concrète.

UNE HYGIÈNE FACILEMENT MISE EN ŒUVRE : LES SURFACES ANTIMICROBIENNES ET ANTIVIRALES.

L'interruption des chaînes d'infection peut commencer par l'utilisation du matériau adapté. Pour les zones à haute fréquentation et présentant des exigences particulières en termes d'hygiène, misez sur des matériaux qui contribuent activement à la protection de la santé. Vous réduisez ainsi le risque pour les personnes d'être infectées par des germes pathogènes en entrant en contact avec des surfaces. Pfleiderer propose pour cela un concept de protection progressif.

AVANTAGES

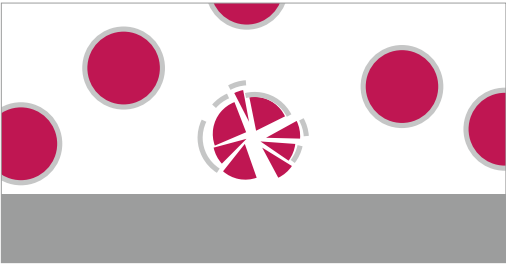
Les surfaces antimicrobiennes réduisent le risque pour les personnes d'être infectées par des agents pathogènes en entrant en contact avec des surfaces. Cette protection supplémentaire constitue un avantage essentiel dans les zones à haute fréquentation et présentant des exigences particulières en termes d'hygiène.

- Nos panneaux mélaminés DecoBoard et nos panneaux stratifiés (HPL) standard réduisent de 99,9 % les germes présents sur les surfaces en 24 heures. Vous pouvez utiliser une grande partie de notre gamme de produits pour les zones sensibles, en conservant tous les avantages habituels en termes de liberté d'agencement et de design.
- La surface innovante microPLUS®, également disponible pour des produits sélectionnés, offre une protection encore plus rapide : elle garantit une protection antimicrobienne en seulement 7 heures et agit également contre les virus enveloppés en 24 heures en tant que surface antivirale !

Vue d'ensemble de la protection intégrée de Pfleiderer

Surfaces standard

- Effet antimicrobien dans les 24 h (conformément à la norme JIS Z 2801 / ISO 22196)



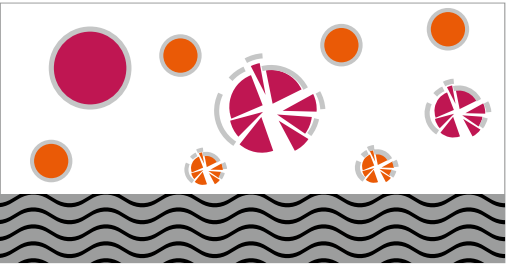
- Bactéries
- Surfaces standard

réalisable en

- DecoBoard
- Duropal HPL
- Duropal HPL Compact
- Duropal XTreme plus
- Duropal Compact XTreme plus

Surface microPLUS®

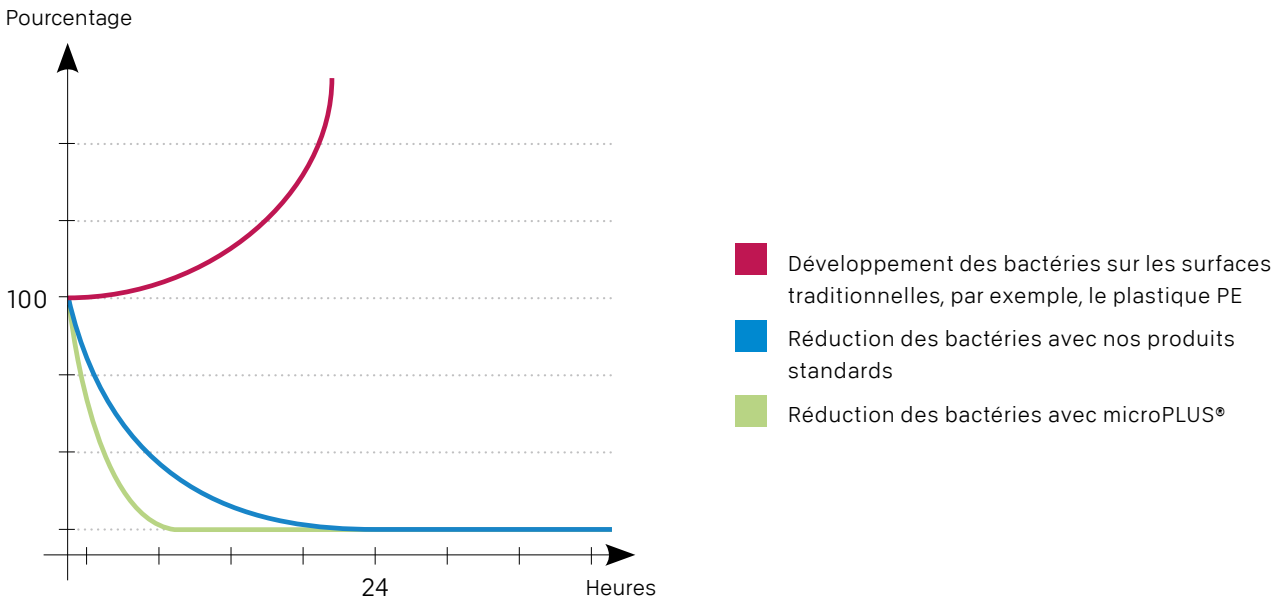
- Effet antimicrobien dans les 7 h (conformément à la norme JIS Z 2801 / ISO 22196)
- Effet antiviral contre les virus enveloppés en 24 h (conformément à la norme ISO 21702:2019), dont le VIH, le SARS-CoV-1 et SARS-CoV-2 (qui provoque la maladie COVID-19) ainsi que le virus du Nil occidental



- Virus enveloppés
- Surface microPLUS®

réalisable en

- DecoBoard P2 microPLUS®
- DecoBoard P2 F**** microPLUS®
- DecoBoard MDF plus microPLUS®
- Duropal HPL microPLUS®
- Duropal HPL Compact microPLUS®



PLUS PERSONNALISÉ

UNE CRÉATIVITÉ SANS COMPROMIS POUR DES ESPACES DE FORMATION UNIQUES.

Pfleiderer a créé Individual Motiv afin de mettre en œuvre de la signalétique ou des différenciations visuelles des zones fonctionnelles. Ce procédé innovant d'impression numérique permet la fabrication de panneaux avec des décors personnalisés pour de l'aménagement intérieur, des meubles ou des portes. Les décors personnalisés peuvent être produits à partir d'une quantité minimale d'une pièce et sur divers supports, jusqu'au stratifié haute pression Duropal de haute qualité. Les meubles et les éléments d'aménagement intérieur peuvent ainsi être agencés exactement comme vous le souhaitez, sans compromis en termes de qualité ni de durabilité.



© Roland Halbe Fotografie

UNE CRÉATIVITÉ INSPIRANTE AVEC PFLEIDERER INDIVIDUAL.

Bienvenue dans l'univers des possibilités d'agencement illimitées de Pfleiderer Individual. Utilisez notre procédé d'impression numérique innovant pour réaliser votre décor exactement où vous le souhaitez, de l'aménagement intérieur aux portes en passant par le mobilier. Pfleiderer Individual est disponible à partir d'un panneau et sur des supports aussi divers que les panneaux mélaminés, les panneaux stratifiés (HPL) et les panneaux stratifiés compacts. Différentes structures sont disponibles pour rehausser encore davantage l'effet du décor.

UNE LIBERTÉ D'AGENCEMENT MAXIMALE POUR DES CONCEPTS INIMITABLES.

Individual Motiv et Individual Dekor pour un mobilier et un aménagement intérieur véritablement uniques : c'est la vocation de Pfleiderer Individual. La technologie d'impression numérique la plus moderne permet de reproduire des photos, des illustrations, des logos, des conceptions typographiques et tout autre projet reproductible afin de créer un décor de haute qualité. Et ce à partir d'une seule pièce !

Pfleiderer Individual existe en HPL, en panneau stratifié compact, en panneau replaqué stratifié et en tant que DecoBoard mélaminé. Les excellentes propriétés du produit sont conservées à 100 %. Cela signifie que vous disposez de surfaces adaptées au contact alimentaire, faciles à entretenir et robustes, de finitions parfaitement assorties à impression globale et d'une large sélection de supports, des supports à faibles émissions aux supports difficilement inflammables en passant par les supports résistant à l'humidité. Découvrez la liberté d'agencement sans limite de Pfleiderer Individual, en particulier pour les domaines d'utilisation exigeants tels que les cabinets médicaux, les écoles ou l'aménagement intérieur des bateaux de croisière !

Pour en savoir plus, consultez également le site individual.pfleiderer.com. Vous y trouverez d'autres exemples inspirants et pourrez commander en ligne votre produit Individual en toute simplicité !



© New Purpose Amsterdam



US SAIN

CRÉER UNE ATMOSPHÈRE NATURELLEMENT DURABLE.

Comparé à d'autres matériaux, le bois présente par nature un certain nombre d'avantages lorsqu'il s'agit de construction durable et saine. Les panneaux dérivés du bois Pflöiderer permettent d'appliquer ces avantages de manière cohérente dans l'aménagement intérieur. Avec des matières premières issues de l'économie circulaire et des produits certifiés à faibles émissions, ils répondent aux exigences les plus élevées dans l'aménagement intérieur.

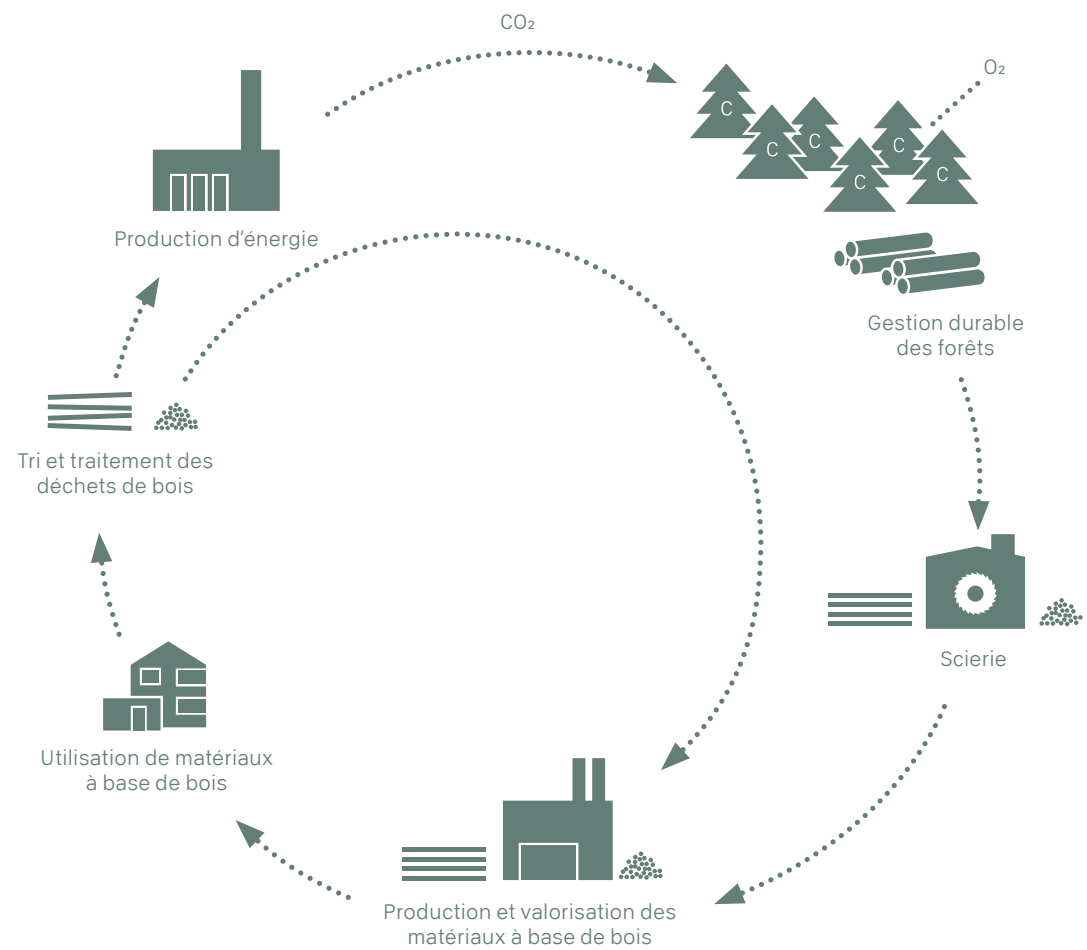
FAIRE EN SORTE QUE L'AVENIR VAILLE LA PEINE D'ÊTRE VÉCU : LA DURABILITÉ CHEZ PFLEIDERER

Une gamme complète de produits sains

Pfleiderer met l'accent sur les matériaux à faibles émissions. Depuis de nombreuses années, un grand nombre de nos panneaux sont certifiés Ange bleu pour un climat intérieur sain. Début 2020, nous avons réussi à obtenir cette certification – en plus des panneaux bruts et des produits mélaminés – pour une grande partie de notre gamme de panneaux stratifiés (HPL). Cela vous permet de recourir à une gamme complète de produits durables, même pour des projets exigeants, et de répondre aux souhaits de vos clients sans faire de compromis sur l'écologie et la durabilité.

Un meilleur futur se construit dès aujourd'hui

Chez Pfleiderer, nous voulons être pleinement à la hauteur du matériau « vert » qu'est le bois et qui est respectueux de l'environnement. C'est pourquoi nous proposons depuis de nombreuses années une vaste gamme de produits à faibles taux d'émissions et respectueux de l'environnement. La durabilité – écologique, sociale et économique – ainsi que l'utilisation respectueuse des ressources naturelles sont les piliers inaltérables de notre philosophie d'entreprise. Une économie circulaire cohérente et le recyclage du bois ainsi qu'une évaluation indépendante de nos processus d'approvisionnement, de production et de logistique garantissent qu'aucun arbre n'est abattu pour nos produits et que vous pouvez utiliser nos produits en toute bonne conscience et les recommander à vos clients.



Grâce à l'utilisation du bois en plusieurs étapes (appelée utilisation en cascade), au recyclage du bois, à l'utilisation du bois d'éclaircies et de déchets de bois industriels pour obtenir des matériaux de haute qualité et de longue durée, Pfleiderer préserve des ressources précieuses et contribue activement à la réduction des émissions de carbone, de la pollution de l'air, de l'eau et du sol, ainsi qu'à la réduction de la consommation d'énergie. En fonction du produit, nous contrôlons individuellement le mélange de bois afin d'obtenir un équilibre parfait entre les exigences de qualité et la préservation des ressources.

PLUS VARIÉ

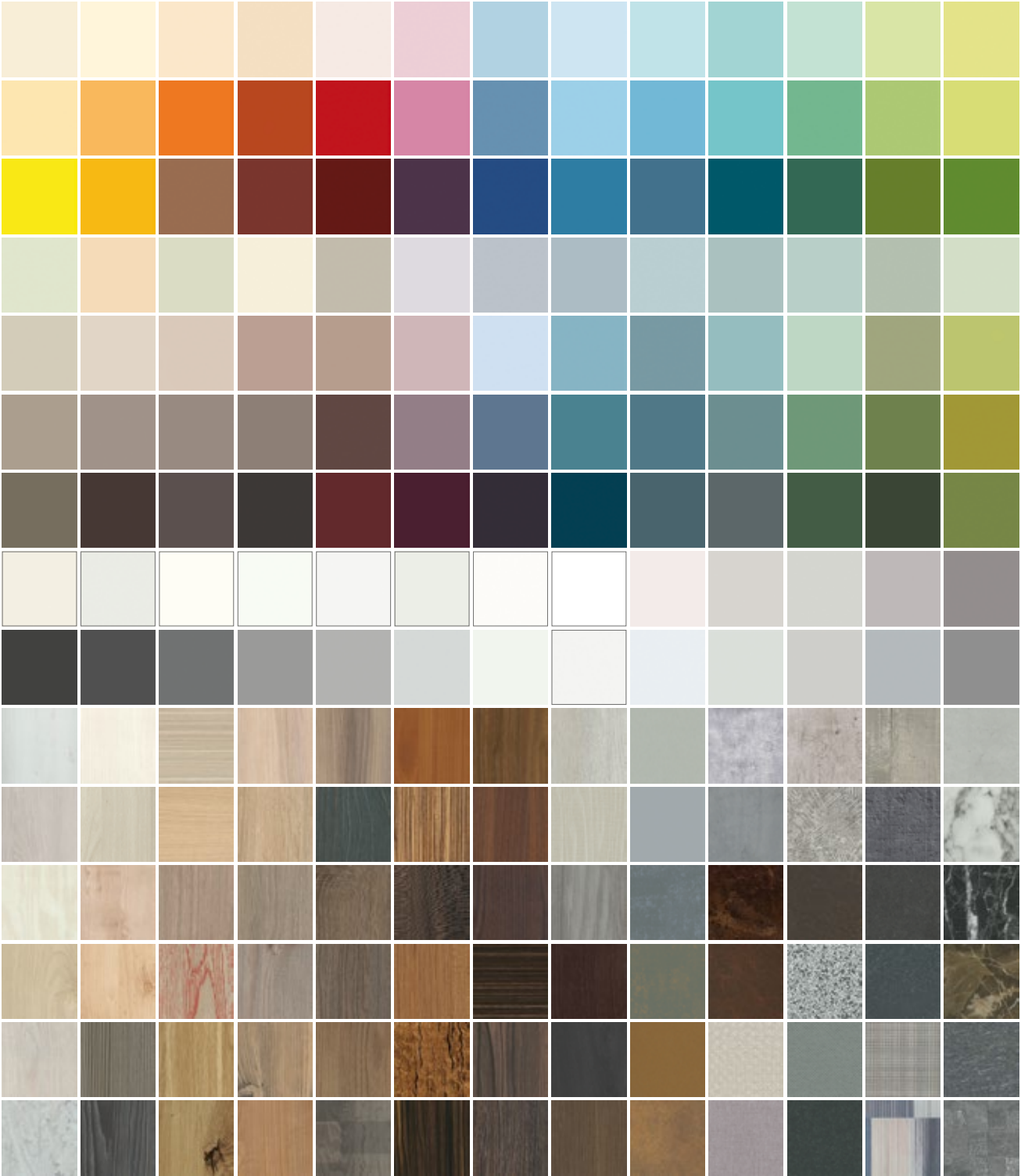
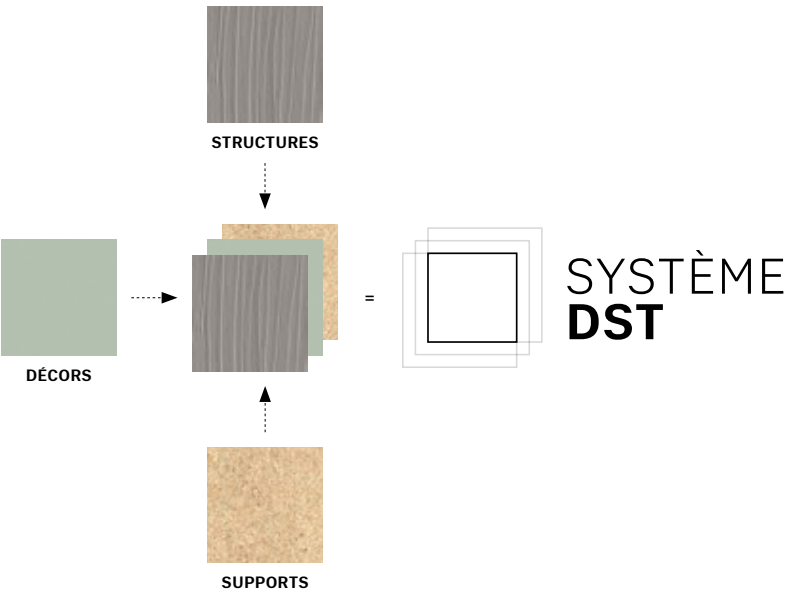
UNE MISE AU POINT ESTHÉTIQUE : UNE VASTE SÉLECTION POUR UN DESIGN DE QUALITÉ.

Il est important de se sentir bien dans les endroits dédiés à la formation et au travail. Un concept d'agencement élégant peut y contribuer grandement. Il exprime l'estime, favorise le bien-être et soutient l'identification avec l'établissement concerné. Afin de mettre en œuvre des projets d'une excellente qualité, Pfleiderer propose une vaste sélection de décors élégants, de surfaces fonctionnelles et de supports pour répondre à la quasi-totalité des exigences en matière de construction.

DESIGN ET FONCTION EN PARFAITE HARMONIE.

Un choix varié de matériaux pour des solutions individuelles

Peu importe que vous souhaitiez utiliser une certaine tonalité de couleur pour différentes applications, que vous ayez à répondre à des exigences en matière de protection contre l'incendie ou que vous nécessitez une surface facile à entretenir. Pour des concepts harmonieux et bien pensés, vous trouverez votre solution dans le système DST de Pfleiderer : il offre un large éventail de combinaisons de décors, de structures et de supports testés techniquement et visuellement, à partir desquelles vous choisirez celle qui vous convient le mieux. Tous les décors de la collection design sont disponibles en HPL et en DecoBoard. Exactement comme vous en avez besoin afin de réaliser vos projets. Nous vous conseillerons avec plaisir sur demande.



Nous effectuons nos propres recherches et analyses portées sur les tendances afin d'assurer que notre sélection de décors soit toujours actuelle et que toutes les exigences du moment soient prises en compte.



Vous trouverez toutes les
tendances du moment sur
pfleiderer.com/trends

DES ESPACES POUR DES PERFORMANCES
OPTIMALES : LES CONCEPTS POUR LE BUREAU
ET LA FORMATION.



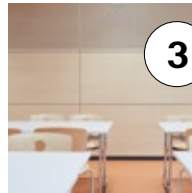
1

Réception et bureaux administratifs
> p. 24



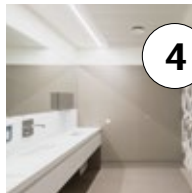
2

Espaces publics et ascenseurs
> p. 28



3

Amphithéâtres et salles de conférence
> p. 30



4

Espaces sanitaires
> p. 32



5

Bibliothèques
> p. 34



6

Chambres d'étudiant
> p. 36

RÉCEPTION ET BUREAUX ADMINISTRATIFS

© Roland Halbe Architekturfotografie

UNE IMPRESSION DURABLE : DES CONCEPTS POUR UN ENVIRONNEMENT ACCUEILLANT.

La première impression est toujours celle qui reste. Afin que les comptoirs de réception, les salles d'attente et les espaces administratifs conservent leur aspect esthétique dans la durée, Pfleiderer propose des panneaux compacts présentant une surface extrêmement robuste, dotée de propriétés antimicrobiennes et une âme teintée dans la masse. Ceux-ci permettent de réaliser des surfaces horizontales fortement sollicitées dans la meilleure qualité possible. Duopal HPL Compact est réalisable dans la sélection complète de décors et de surfaces du système DST, tandis que Duopal Compact XTreme plus allie la fascination d'un aspect mat et doux au toucher à la résistance la plus élevée et à l'effet anti-traces de doigts.

Un talent polyvalent pour des solutions intelligentes

En tant que panneau décoratif mélaminé, DecoBoard peut à la fois être utilisé pour les façades et pour les structures dans l'agencement intérieur ainsi que dans la fabrication de meubles. Le panneau est facile à entretenir, présente de faibles émissions et est peut être réalisable dans un décor et une finition similaires aux panneaux stratifiés (HPL) Pfleiderer. Sur demande, DecoBoard peut également être doté de motifs personnalisés, de logos ou de concepts graphiques par impression numérique.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Vous trouverez ici une sélection de produits spécialement adaptés à votre domaine d'utilisation. Vous trouverez d'autres produits sur les pages détaillées ou sur www.pfleiderer.com.

DecoBoard P2



Panneau mélaminé disponible dans de nombreux décors, structures et formats ! Tous les décors de notre programme express sont rapidement réalisables !



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 43

DecoBoard P2 CARB2



Panneau mélaminé à émissions réduites, pour un habitat sain – réalisable dans tous les décors de la collection Pfleiderer !



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 44

DecoBoard P2 F****



Panneau mélaminé à émissions réduites, pour un habitat sain – réalisable dans tous les décors de la collection Pfleiderer !



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 45

PrimeBoard XTreme P2



Notre panneau décoratif laqué est produit avec les dernières technologies offrant la meilleure qualité. Disponible en XTreme Matt (XT) et XTreme Brillant (XG). Design, économique, et facile à transformer.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 39

Duropol HPL



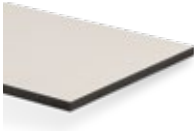
Panneau stratifié réalisable dans une multitude de combinaisons décors et structures sélectionnés dans notre programme DST, coordonné avec nos panneaux DecoBoard. L'ensemble de la collection design est disponible sur stock. Grâce aux différents formats possibles, nos stratifiés permettent d'optimiser les calepinages ou la réalisation de portes.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 51

Duropol HPL Compact, âme noire



Idéal pour les projets nécessitant robustesse, durabilité, hygiène ainsi qu'esthétisme du matériau. Tous les décors de la collection design sont réalisables en panneaux compacts ainsi qu'en HPL et DecoBoard. Avec son âme noire teintée dans la masse, ce matériau est adapté aux agencements avec chant apparent ainsi que pour la gravure effets 3D.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 62

Duropol HPL microPLUS®



Duropol HPL microPLUS® offre une protection antimicrobienne en 7 heures et agit même contre les virus enveloppés en 24 heures comme surface antivirale !

> p. 52



ESPACES PUBLICS ET ASCENSEURS

© Paul Ott, Graz

DES CONCEPTS INNOVANTS POUR DES ZONES DE CIRCULATION SÛRES.

Les exigences légales strictes en matière d'incendie transforment l'aménagement intérieur des couloirs et des ascenseurs en véritable défi technique. Avec ses matériaux dérivés du bois homologués, Pfleiderer permet de concilier en toute simplicité les idées esthétiques et le respect des conditions légales.

Créer des highlights en termes d'agencement

Les exigences liées à la protection anti-incendie et à la résistance ne doivent pas constituer d'obstacle à la liberté d'agencement. Le Duropal HPL, les panneaux stratifiés compacts et les panneaux replaqué stratifiés ainsi que le DecoBoard mélaminé sont également réalisables dans une qualité difficilement inflammable avec la sélection de décors et de finitions habituelle. Avec Duropal flameprotect compact, c'est même un panneau de protection incendie non combustible qui est mis à votre disposition.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Vous trouverez ici une sélection de produits spécialement adaptés à votre domaine d'utilisation. Vous trouverez d'autres produits sur les pages détaillées ou sur www.pfleiderer.com.

DecoBoard Pyroex



Panneau mélaminé ignifuge offrant de nombreuses possibilités décoratives grâce au programme DST. Idéal pour les agencements, les revêtements muraux et les plafonds dans les établissements publics ou autres bâtiments ayant des exigences accrues en matière de protection contre l'incendie.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 47

Duropal flameprotect compact



Ce panneau compact décoratif non combustible est utilisé pour la protection contre les incendies des voies d'évacuation (halls, circulations) des espaces publics ou des immeubles grandes hauteurs IGH. Nous pouvons répondre à votre besoin là où des matériaux incombustibles sont nécessaires, et allier design et facilité d'entretien.

> p. 65

Duropal HPL Individual Motiv Pyroex



Panneau stratifié décoratif en qualité ignifuge. Idéal pour murs, portes, meubles et éléments encastrés dans les bâtiments publics ainsi que dans les magasins ayant des exigences accrues en termes de protection contre l'incendie.

> p. 59

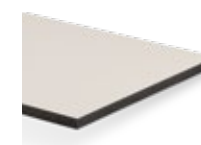
Duropal Élément Pyroex



Complexe ignifugé et certifié constitué d'un stratifié replaqué sur un support adapté. Ce panneau est idéal pour les agencements, revêtements muraux et plafonds dans les établissements publics ou autres bâtiments ayant des exigences accrues en matière de protection contre l'incendie.

> p. 66

Duropal HPL Compact Pyroex, âme noire



Idéal pour les projets présentant des exigences accrues en matière de sécurité incendie, le panneau compact Pyroex convient à de multiples applications dans les établissements publics. Il est robuste, durable et réalisable dans une grande variété de décors. Grâce à son noyau noir teinté dans la masse, il est également possible de réaliser des solutions de chants ouverts.

> p. 63

AMPHITHÉÂTRES ET SALLES DE CONFÉRENCE

UNE BASE SOLIDE POUR LES LIEUX D'APPRENTISSAGE.

Afin que les surfaces des tables des amphithéâtres, des salles de classe ou des salles de conférences, utilisées de manière intensive, restent accueillantes et hygiéniques avec le temps, des matériaux adaptés doivent être utilisés. Les panneaux stratifiés compacts de Pfleiderer sont conçus pour résister aux défis que constituent l'utilisation intensive et le nettoyage régulier sur la durée. L'âme teintée dans la masse de nos compacts est disponible en noir, en gris et en blanc et confère aux mises en œuvre à chants apparents un aspect particulièrement esthétique.

Une hygiène facilement mise en œuvre

Les surfaces Duropal HPL, Duropal XTreme plus et DecoBoard présentent de manière standard une surface antimicrobienne. Cela signifie qu'elles agissent de manière active contre les germes et les bactéries* présents sur la surface et contribuent ainsi à réduire le risque de contagion sur le lieu de formation. Les possibilités d'agencement offertes par la vaste sélection de décors et de finitions restent inchangées.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Vous trouverez ici une sélection de produits spécialement adaptés à votre domaine d'utilisation. Vous trouverez d'autres produits sur les pages détaillées ou sur www.pfleiderer.com.

DecoBoard Pyroex



Panneau mélaminé ignifuge offrant de nombreuses possibilités décoratives grâce au programme DST. Idéal pour les agencements, les revêtements muraux et les plafonds dans les établissements publics ou autres bâtiments ayant des exigences accrues en matière de protection contre l'incendie.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 47

DecoBoard MDF Pyroex



Panneau MDF mélaminé, ignifuge, offrant de nombreuses possibilités de conception grâce au programme DST. Assure la sécurité de la planification en matière de protection contre l'incendie, par ex. dans la construction de meubles pour les établissements publics.

> p. 50

Duropal flameprotect compact



Ce panneau compact décoratif non combustible est utilisé pour la protection contre les incendies des voies d'évacuation (halls, circulations) des espaces publics ou des immeubles grandes hauteurs IGH. Nous pouvons répondre à votre besoin là où des matériaux incombustibles sont nécessaires, et allier design et facilité d'entretien.

> p. 65

Duropal HPL Individual Motiv Pyroex



Stratifié haute pression décoratif en qualité ignifuge. Idéal pour murs, portes, meubles et éléments encastrés dans les bâtiments publics ainsi que dans les magasins ayant des exigences accrues en termes de protection contre l'incendie.

> p. 59

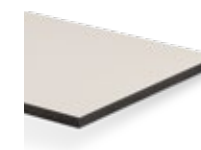
Duropal Élément Pyroex



Complexe ignifugé et certifié constitué d'un stratifié replaqué sur un support adapté. Ce panneau est idéal pour les agencements, revêtements muraux et plafonds dans les établissements publics ou autres bâtiments ayant des exigences accrues en matière de protection contre l'incendie.

> p. 66

Duropal HPL Compact Pyroex, âme noire



Idéal pour les projets présentant des exigences accrues en matière de sécurité incendie, le panneau compact Pyroex convient à de multiples applications dans les établissements publics. Il est robuste, durable et réalisable dans une grande variété de décors. Grâce à son noyau noir teinté dans la masse, il est également possible de réaliser des solutions de chants ouverts.

> p. 63

ESPACES SANITAIRES

© Michael Baumgartner KITO

COMME UN POISSON DANS L'EAU : UNE QUALITÉ QUI SE REMARQUE.

L'agencement moderne des espaces sanitaires fait partie intégrante d'un environnement de travail ou d'apprentissage agréable. Il est nécessaire de combiner de manière optimale les facteurs d'hygiène, de construction et d'esthétisme.

Une résistance à l'humidité systématique

La gamme de produits Pfleiderer offre une large sélection de matériaux de support adaptés aux espaces humides. Elle comprend des panneaux de particules à faible gonflement et résistants à l'humidité, en passant par des panneaux de fibres de moyenne densité jusqu'au HPL Compact. En combinaison avec la diversité des décors de Pfleiderer, il est ainsi possible de développer des solutions à la fois robustes et esthétiques pour la plupart des situations – de la structure de base à la finition parfaite.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Vous trouverez ici une sélection de produits spécialement adaptés à votre domaine d'utilisation. Vous trouverez d'autres produits sur les pages détaillées ou sur www.pfleiderer.com.

Duopal HPL Compact, âme noire



Idéal pour les projets nécessitant robustesse, durabilité, hygiène ainsi qu'esthétisme du matériau. Tous les décors de la collection design sont réalisables en panneaux compacts ainsi qu'en HPL et DecoBoard. Avec son âme noire teintée dans la masse, ce matériau est adapté aux agencements avec chant apparent ainsi que pour la gravure effets 3D.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 62

Duopal Compact XTreme plus



Le panneau Duopal Compact XTreme plus reprend les avantages du stratifié Duopal XTreme plus en version compact et peut être utilisé en milieu humide. Sa surface mate, anti-traces de doigts a une haute résistance aux rayures et aux chocs. Il répond à un usage intensif et convient donc aux surfaces horizontales fortement sollicitées.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 64

Duopal Élément P3



Dans le cadre du système DST, gamme coordonnée décors et structures, nous vous proposons les panneaux replaqués stratifiés avec support P3 résistants à l'humidité, idéalement adaptés aux surfaces qui requièrent une résistance accrue des panneaux stratifiés (HPL).

> p. 67

DecoBoard MDF.MR



Panneau décoratif revêtu de mélamine sur support MDF. Idéal pour les pièces avec une exposition plus importante à l'humidité.

> p. 49

DecoBoard P3



Panneau décoratif mélaminé avec support de particules pour les zones humides. Idéal pour les pièces présentant un taux d'humidité élevé.

> p. 46

BIBLIOTHÈQUES

© Jens Kirchner, Düsseldorf

UNE PROFONDE CONCENTRATION : SUR L'AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR SOLIDE.

Qu'il s'agisse d'un lieu classique de mise à disposition de livres, d'un système d'archivage numérique ou d'un endroit calme pour travailler, la bibliothèque joue un rôle essentiel dans le quotidien des établissements de formation. Son concept d'espace doit à la fois tenir compte des systèmes de stockage et de présentation pour les médias et des espaces de travail pour les utilisateurs. Les matériaux dérivés du bois Pfleiderer présentent les propriétés nécessaires : du stratifié haute pression extrêmement résistant pour les espaces de travail et du panneau de particules mélaminé à faibles émissions pour les systèmes de stockage.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Vous trouverez ici une sélection de produits spécialement adaptés à votre domaine d'utilisation. Vous trouverez d'autres produits sur les pages détaillées ou sur www.pfleiderer.com.

DecoBoard Pyroex



Panneau mélaminé ignifuge offrant de nombreuses possibilités décoratives grâce au programme DST. Idéal pour les agencements, les revêtements muraux et les plafonds dans les établissements publics ou autres bâtiments ayant des exigences accrues en matière de protection contre l'incendie.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 47

DecoBoard MDF Pyroex



Panneau MDF mélaminé, ignifuge, offrant de nombreuses possibilités de conception grâce au programme DST. Assure la sécurité de la planification en matière de protection contre l'incendie, par ex. dans la construction de meubles pour les établissements publics.

> p. 50

Duropol flameprotect compact



Ce panneau compact décoratif non combustible est utilisé pour la protection contre les incendies des voies d'évacuation (halls, circulations) des espaces publics ou des immeubles grandes hauteurs IGH. Nous pouvons répondre à votre besoin là où des matériaux incombustibles sont nécessaires, et allier design et facilité d'entretien.

> p. 65

Duropol HPL Individual Motiv Pyroex



Panneau stratifié décoratif en qualité ignifuge. Idéal pour murs, portes, meubles et éléments encastrés dans les bâtiments publics ainsi que dans les magasins ayant des exigences accrues en termes de protection contre l'incendie.

> p. 59

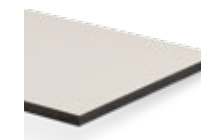
Duropol Élément Pyroex



Complexe ignifugé et certifié constitué d'un stratifié replaqué sur un support adapté. Ce panneau est idéal pour les agencements, revêtements muraux et plafonds dans les établissements publics ou autres bâtiments ayant des exigences accrues en matière de protection contre l'incendie.

> p. 66

Duropol HPL Compact Pyroex, âme noire



Idéal pour les projets présentant des exigences accrues en matière de sécurité incendie, le panneau compact Pyroex convient à de multiples applications dans les établissements publics. Il est robuste, durable et réalisable dans une grande variété de décors. Grâce à son noyau noir teinté dans la masse, il est également possible de réaliser des solutions de chants ouverts.

> p. 63

CHAMBRES D'ÉTUDIANT

© Brígida González

UN ÉQUIPEMENT BIEN PENSÉ AU FORT POTENTIEL DE DÉVELOPPEMENT.

Il est toujours difficile de trouver un logement abordable dans les villes universitaires. Les résidences pour étudiants composées de chambres meublées constituent ainsi pour de nombreux étudiants une véritable alternative au marché du logement.

Des concepts d'espace d'un seul tenant

Le fait de devoir créer des espaces pour vivre, manger, dormir, étudier et permettre un minimum de rangement sur une petite surface constitue un véritable défi. Les panneaux dérivés du bois Pfleiderer offrent des libertés d'agencement attrayantes permettant à l'agencement intérieur et à l'ameublement de répondre à ce défi. En effet, le concept d'agencement peut être mis en oeuvre avec style et de manière économique grâce au HPL robuste pour des surfaces sollicitées résistantes et à des panneaux mélaminés permettant des combinaisons de décors identiques pour un aménagement et des meubles sains. Une option supplémentaire proposée par Pfleiderer serait de réaliser ce projet en utilisant les surfaces XTreme particulièrement robustes et mates.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Vous trouverez ici une sélection de produits spécialement adaptés à votre domaine d'utilisation. Vous trouverez d'autres produits sur les pages détaillées ou sur www.pfleiderer.com.

DecoBoard P2



Panneau mélaminé disponible dans de nombreux décors, structures et formats ! Tous les décors de notre programme express sont rapidement réalisables !



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 43

DecoBoard P2 F****



Panneau mélaminé à émissions réduites, pour un habitat sain – réalisable dans tous les décors de la collection Pfleiderer !



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 45

DecoBoard MFP Hybrid



Ce panneau de haute qualité combine les avantages d'un panneau de particules classique avec ceux d'un panneau de fibres fortement comprimé. En raison de sa résistance accrue à la flexion et à la charge, il convient parfaitement aux systèmes d'étagères et aux fonds de meubles de grande largeur.

> p. 48

Duropol HPL



Panneau stratifié réalisable dans une multitude de combinaisons décors et structures sélectionnés dans notre programme DST, coordonné avec nos panneaux DecoBoard. L'ensemble de la collection design est disponible sur stock. Grâce aux différents formats possibles, nos stratifiés permettent d'optimiser les calepinages ou la réalisation de portes.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 51

Duropol XTreme



Stratifié postformable combinant un aspect XTreme Matt allié à une résistance élevée. Il est facile à entretenir et résistant aux traces de doigt et de graisse.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 53

Duropol XTreme plus



Beaucoup plus résistant aux rayures et aux chocs que les surfaces mates comparables ! Duropol XTreme plus apporte l'aspect et la sensation unique des stratifiés XTreme pour un usage intensif et convient donc aux surfaces horizontales fortement sollicitées.



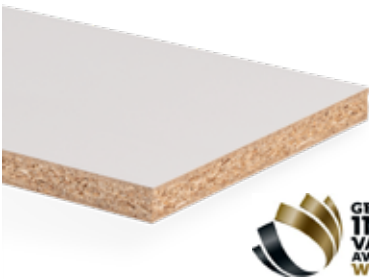
www.blauer-engel.de/uz76

> p. 55

INFORMATIONS DE PRODUIT

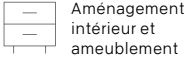
PANNEAUX DÉCORATIFS PANNEAUX LAQUÉS

PrimeBoard XTreme P2



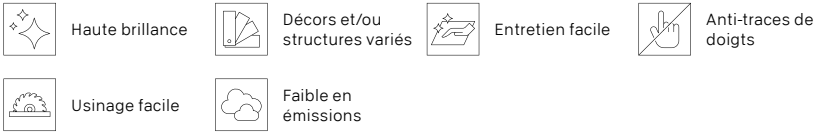
Panneau de particules de bois enduit de résine de mélamine recouverte d’une laque multicouche de haute qualité. Cette laque innovante est composée d’une couche fonctionnelle à élasticité permanente et de vernis acryliques durcissant aux UV.

DOMAINES D’APPLICATION



Aménagement intérieur et aménagement de bâtiments de très haute qualité, mobilier de salon et de chambre / portes coulissantes, mobilier de salle de bain et façades de cuisine.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	En référence à la norme EN 14322
Matériau support	ClassicBoard P2 Panneau de particules de bois lié par résine d’urée de type P2 conformément à la norme EN 312, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l’utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Domaine d’application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux dérivés du bois pour l’aménagement intérieur (y compris les meubles) pour utilisation dans des conditions sèches
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Le laquage peut être réalisé sur une ou deux faces. XTreme Matt (XT) / XTreme Brillant (XG) Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

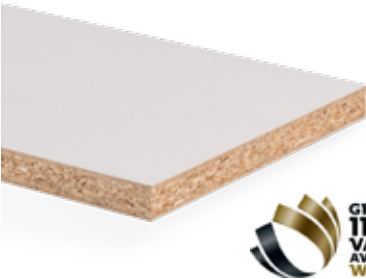
FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	10* 12* 13* 16 18 19 22 25 28

* seulement en XTreme Matt (XT)

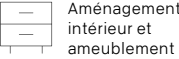


PrimeBoard XTreme P2 CARB2



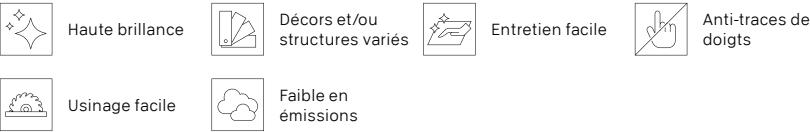
Panneau de particules de bois à émissions réduites recouvert d’une laque multicouche de haute qualité. Cette laque innovante est composée d’une couche fonctionnelle à élasticité permanente et de vernis acryliques durcissant aux UV.

DOMAINES D’APPLICATION



Aménagement intérieur et aménagement de bâtiments de très haute qualité, mobilier de salon et de chambre / portes coulissantes, mobilier de salle de bain et façades de cuisine.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	En référence à la norme EN 14322
Matériau support	ClassicBoard P2 CARB2 Panneau de particules de bois à émissions réduites de type P2 selon la norme EN 312, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Remarque	Le laquage peut être réalisé sur une ou deux faces. XTreme Matt (XT) / XTreme Brillant (XG) Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

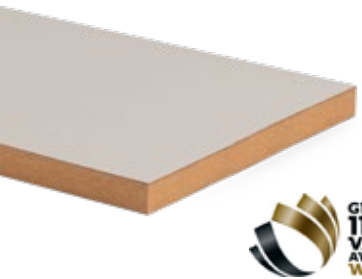
FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	10* 12* 13* 16 18 19 22 25 28

* seulement en XTreme Matt (XT)

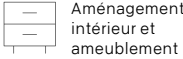


PrimeBoard XTreme MDF plus



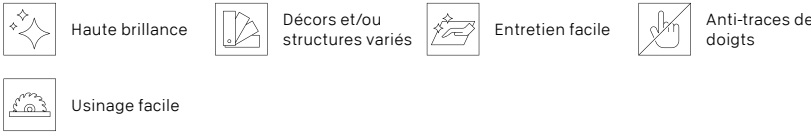
Panneau de fibres de densité moyenne enduit de résine de mélamine recouverte d’une laque multicouche de haute qualité. Cette laque innovante est composée d’une couche fonctionnelle à élasticité permanente et de vernis acryliques durcissant aux UV.

DOMAINES D’APPLICATION



Aménagement intérieur et aménagement de bâtiments de très haute qualité, mobilier de salon et de chambre / portes coulissantes, mobilier de salle de bain et façades de cuisine.

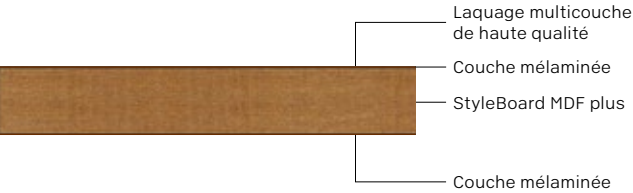
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



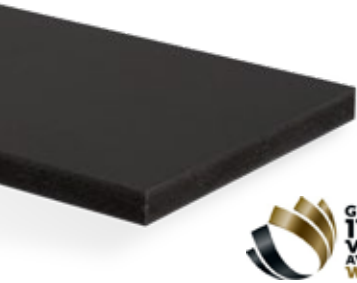
Norme du produit	En référence à la norme EN 14322
Matériau support	StyleBoard MDF plus Panneau de fibres de densité moyenne (MDF) conformément à la norme EN 622-1, avec une structure homogène.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Remarque	Le laquage peut être réalisé sur une ou deux faces. XTreme Matt (XT) / XTreme Brillant (XG) Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	12 16 18 19 22 25 28



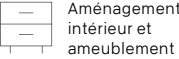
PrimeBoard XTreme MDF noir naturel



Panneau de fibres de densité moyenne décoratif naturel, brut, teinté en noir et recouvert d’une laque multicouche de haute qualité. Cette laque innovante est composée d’une couche fonctionnelle à élasticité permanente et de vernis acryliques durcissant aux UV.



DOMAINES D’APPLICATION



Aménagement de boutique / présentation produit, aménagement intérieur et aménagement de bâtiments de très haute qualité, mobilier de salon et de chambre / portes coulissantes, mobilier de salle de bain et façades de cuisine.

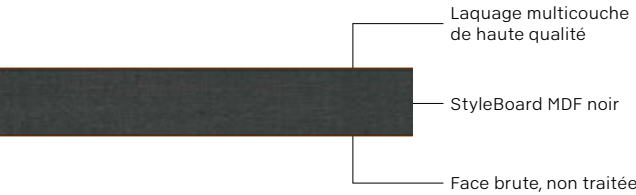
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



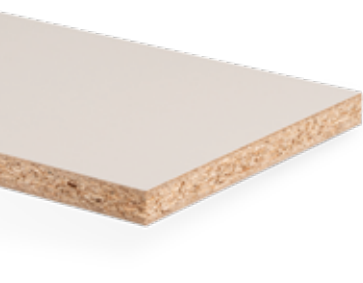
Norme du produit	En référence à la norme EN 14322
Matériau support	StyleBoard MDF noir Panneau de fibres de densité moyenne (MDF) décoratif teinté dans la masse en noir conformément à la norme EN 622-1, avec une structure homogène.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Remarque	Le laquage peut être réalisé sur une ou deux faces. En cas de laquage sur une seule face, la face arrière est brute / non traitée. XTreme Matt (XT) / XTreme Brillant (XG) En raison de l'utilisation d'un support à base de bois naturel, l'apparence peut varier de panneaux en panneaux. Cette différence d'aspect fait partie intégrante des caractéristiques du produit. Naturellement, chaque panneau est unique. Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	16 19 25

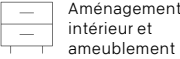


DecoBoard P2



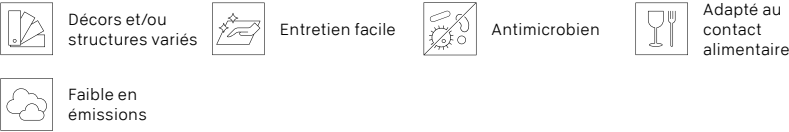
Panneau de particules de bois lié par résine d’urée et imprégné de mélamine décorative sur les deux faces, au label écologique Blue Angel.

DOMAINES D’APPLICATION



Corps et façades de meubles, magasins et aménagement intérieur.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



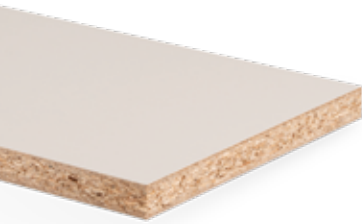
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	ClassicBoard P2 Panneau de particules de bois lié par résine d’urée de type P2 conformément à la norme EN 312, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Domaine d’application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux dérivés du bois pour l'aménagement intérieur (y compris les meubles) pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.655	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
2.800	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
3.200	2.100	8 10 13 16 18 19 22 25 30
4.100	2.100	16 18 19
5.310	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
5.600	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38

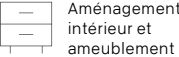


DecoBoard P2 CARB2



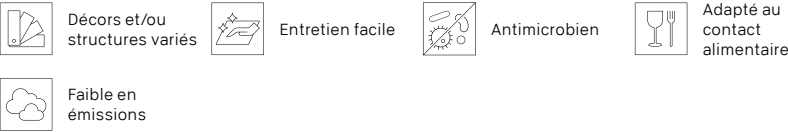
Panneau de particules de bois à émissions réduites, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces, au label écologique Blue Angel.

DOMAINES D'APPLICATION



Corps et façades de meubles, magasins et aménagement intérieur.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



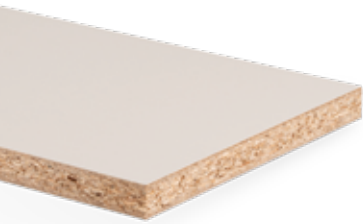
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	ClassicBoard P2 CARB2 Panneau de particules de bois à émission réduite de type P2 selon la norme EN 312, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.655	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
2.800	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
3.200	2.100	8 10 13 16 18 19 22 25 30
4.100	2.100	16 18 19
5.310	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38
5.600	2.100	8 10 12 13 15 16 18 19 22 25 28 30 32 38

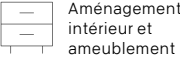


DecoBoard P2 F****



Panneau de particules de bois à émissions réduites, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces, au label écologique Blue Angel.

DOMAINES D'APPLICATION



Solution globale à émission réduite pour l'aménagement intérieur et le mobilier dans les domaines privé et public, par exemple dans les hôtels, les écoles, les bureaux et les bâtiments publics, en particulier si des matériaux ayant un potentiel d'émissions particulièrement faibles sont requis.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 14322
Matériau support	ClassicBoard P2 F**** Panneau de particules de bois à émissions réduites de type P2 conformément à la norme EN 312, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Classe d'émission de formaldéhyde	F**** E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.655	2.100	8 10 16 18 19 25
2.800	2.100	19
5.310	2.100	8 10 16 18 19 25
5.600	2.100	19

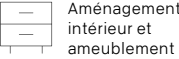


DecoBoard P3



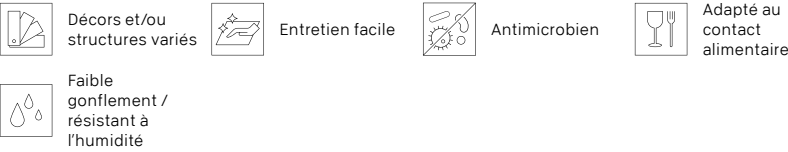
Panneau de particules, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces et adapté aux conditions humides.

DOMAINES D'APPLICATION



Corps et façades de meubles, magasins et aménagement intérieur. Notamment dans les zones présentant des exigences élevées en termes de résistance à l'humidité, comme pour le mobilier de salle de bain, par exemple.

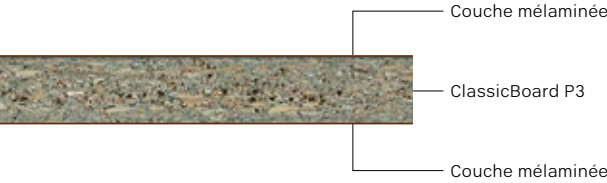
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 14322
Matériau support	ClassicBoard P3 Panneau de particules de bois de type P3 adapté aux applications non porteuses dans des conditions humides.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux non porteurs pour utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38
5.600	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38



DecoBoard Pyroex



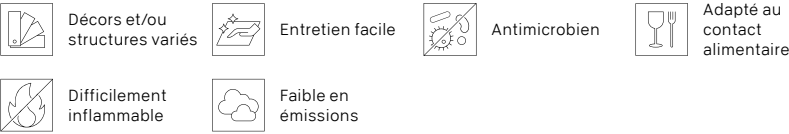
Panneau de particules de bois difficilement inflammable, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces, au label écologique Blue Angel.

DOMAINES D'APPLICATION



Protection préventive contre l'incendie dans le domaine de la décoration. En aménagement intérieur pour les revêtements des murs et plafonds, installations, cloisons et meubles, bâtiments industriels et administratifs, écoles, salles de sport et salles des fêtes, hôtels et maisons de soins médicaux.

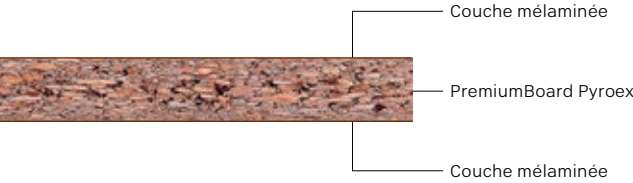
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard Pyroex Panneau de particules de bois difficilement inflammable, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches soumises à des exigences de comportement au feu accrues.
Réaction au feu	Difficilement inflammable B-s1,d0 (EN 13501-1)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.655	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38
2.800	2.100	16 19
5.310	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38
5.600	2.100	16 19

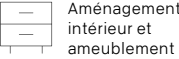


DecoBoard MFP Hybrid



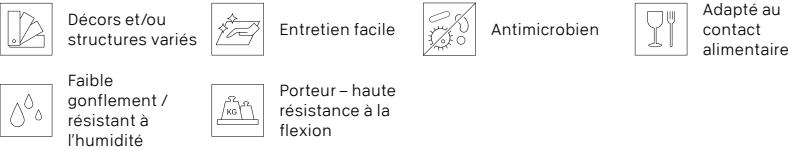
Combinaison d’un panneau de fibres de bois (MFP) en tant que couche intermédiaire et, de chaque côté, d’un panneau mince de fibres haute densité (HDF) en tant que couche de finition avec résine de mélamine décorative sur les deux faces.

DOMAINES D'APPLICATION



Ameublement et aménagement intérieur, construction de scènes et de coulisses, systèmes de rayonnages, meubles, étagères de meubles, faux planchers.

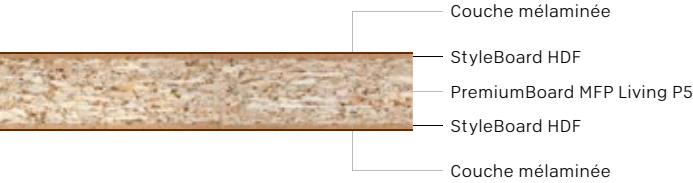
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard MFP Hybrid Le panneau PremiumBoard MFP Hybrid est la combinaison d’un panneau multi fonction PremiumBoard MFP Living P5 en tant que couche intermédiaire et d’un panneau de fibres haute densité (HDF) en tant que couche de finition de 2 mm d’épaisseur pouvant être mé-laminé sur les deux côtés. Le collage du MFP et du HDF s’effectue à l’aide d’une colle PVAC (colle D4). En raison de sa résistance à la flexion isotrope, de sa très haute résistance à l’ex-traction des vis et de sa bonne endurance, il est particulièrement adapté aux utilisations nécessitant une bonne stabilité et une haute résistance mécanique.
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l’aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	16 19 22 25
5.600	2.100	16 19 22 25

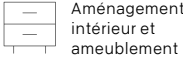


DecoBoard MDF.MR



Panneau de fibres de densité moyenne à la structure homogène, mé-laminé décoratif sur les deux faces et au gonflement réduit (MR = Moisture Resis-tant = avec des valeurs de gonflement améliorées en zone humide).

DOMAINES D'APPLICATION



Corps de meubles et façades, magasins et aménagement intérieur, avec des exigences accrues en matière de résistance à l'humidité. Le panneau peut être défoncé et laqué.

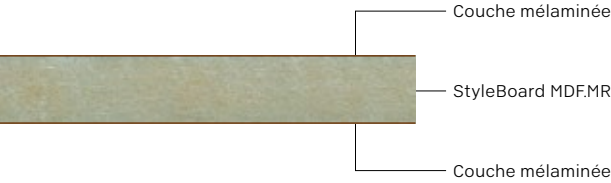
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



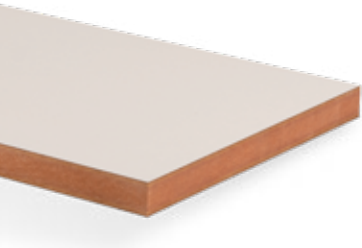
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	StyleBoard MDF.MR Panneau de fibres de densité moyenne (MDF) au gonflement réduit, selon la norme EN 622-1, avec une structure homogène.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l’aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.655	2.100	18 19
5.310	2.100	18 19



DecoBoard MDF Pyroex



Panneau de fibres de densité moyenne difficilement inflammable, à la structure homogène et imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement



Prévention des
incendies

Adapté partout où l'on pose des exigences accrues en matière de protection contre le feu (difficilement inflammables) et de qualité de chants, pour le profilage et le laquage, par exemple les meubles et les étagères dans les magasins et la décoration intérieure.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au
contact
alimentaire

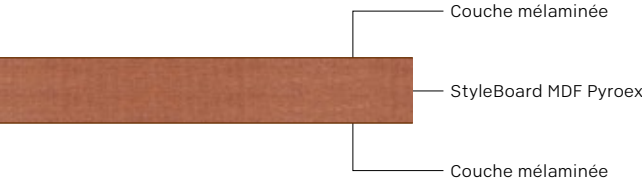


Difficilement
inflammable

Norme du produit	EN 14322
Matériau support	StyleBoard MDF Pyroex Panneau de fibres de densité moyenne (MDF) difficilement inflammable conformément à la norme EN 622-1, avec une structure homogène.
Réaction au feu	Difficilement inflammable C-s2,d0 (EN 13501-1)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	16 19
5.600	2.100	16 19



Duropol HPL



Panneau stratifié décoratif de qualité postformable, conformément à la norme EN 438-3:HGP/VGP, une surface de résine de mélamine résistante et une face arrière poncée.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement



Portes

Matériau de surface pour les meubles de cuisine et le mobilier de bureau, les murs et les portes, les meubles et les installations dans les magasins, l'industrie de la restauration, les bâtiments publics, les établissements scolaires, les sanitaires, les cliniques ou les laboratoires. En particulier lorsque des exigences particulières en termes de robustesse, de facilité d'entretien et d'hygiène sont nécessaires.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Décors et/ou
structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au
contact
alimentaire

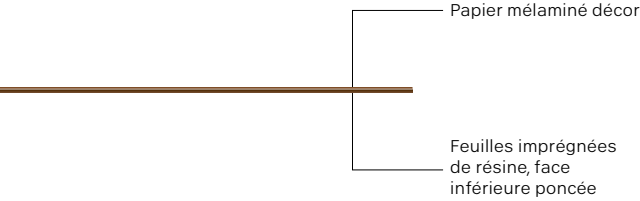


Faible en
émissions

Norme du produit	EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.050 – 5.300	1.300	0,6 0,8 1,2
2.150	915 950 1.050 1.300	0,8
2.350	1.050 1.300	0,8
2.800 5.600	2.070	0,6 0,8 1,2
3.050	1.300	0,8
4.100 5.300	1.300	0,6 0,8 1,2



Duropol HPL microPLUS®



Panneau stratifié décoratif de qualité postformable, conformément à la norme EN 438-3:HGP/VGP, une surface de résine de mélamine résistante antimicrobienne et antivirale (Sanitized Silver) et une face arrière poncée.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement



Portes

Matériau de surface pour les meubles de cuisine et le mobilier de bureau, les murs et les portes, les meubles et les installations dans les magasins, l'industrie de la restauration, les bâtiments publics, les établissements scolaires, les sanitaires, les cliniques ou les laboratoires. En particulier lorsque des exigences particulières en termes de robustesse, de facilité d'entretien et d'hygiène sont nécessaires.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Décors et/ou
structures variés



Entretien facile



Antimicrobien

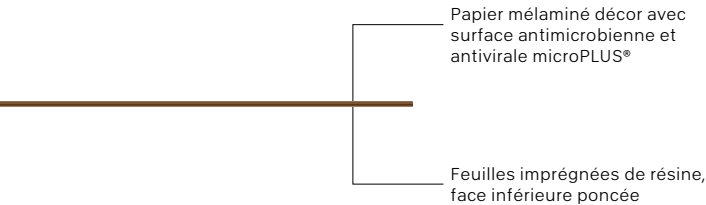


Adapté au
contact
alimentaire

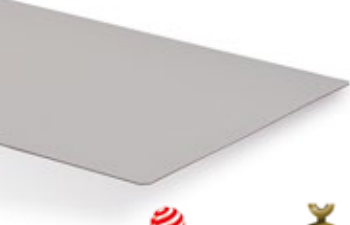
Norme du produit	EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 7 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Effet antiviral	Surface à effet antiviral contre les virus enveloppés en 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test ISO 21702:2019
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Sanitized Silver se base sur l'effet naturel de l'argent intégré dans une structure en vitrocéramique. La poudre est exempte de nanoparticules et est intégrée dans la résine de nos papiers décoratifs / overlay en tant qu'agent de dispersion. Sanitized Silver reste dans le produit et ne s'élimine pas au lavage. L'efficacité est assurée tout au long du cycle de vie du produit. Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
4.100	1.300	0,6 0,8 1,2
5.300	1.300	0,6 0,8 1,2



Duropol XTreme



Panneau stratifié décoratif de qualité postformable en référence à la norme EN 438-3:HGS/VGS, avec une surface résistante, durcie au moyen d'un faisceau d'électrons et une face arrière poncée. Duropol XTreme est un matériau de surface supermat avec un effet anti-traces de doigts. Il est un des rares produits de ce type à être postformable.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement



Portes

Matériau de surface attractif, convenant pour les utilisations en tant que surfaces et chants, qui possède les mêmes caractéristiques de performance élevées que les produits stratifiés Duropol déjà connus. Duropol XTreme peut être utilisé aussi bien verticalement qu'horizontalement.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Décors et/ou
structures variés



Entretien facile



Anti-traces de
doigts



Adapté au
contact
alimentaire

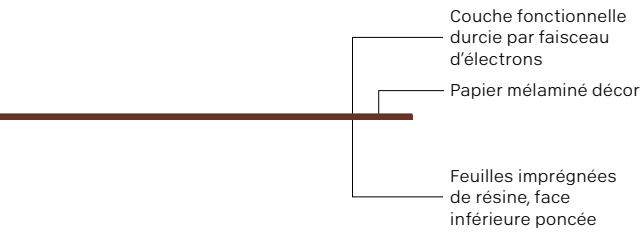


Faible en
émissions

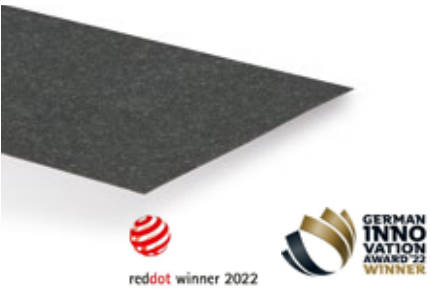
Norme du produit	En référence à la norme EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.050 – 5.300	1.300	0,6 0,8
2.150	915	0,8
2.150	950	0,8
2.150	1.050	0,8
2.150	1.300	0,8
2.350	1.050	0,8
2.350	1.300	0,8
3.050	1.300	0,8
4.100	1.300	0,6 0,8
5.300	1.300	0,6 0,8



Duropol XTreme Touch



Panneau stratifié décoratif de qualité postformable en référence à la norme EN 438-3:HGP/VGP, avec une surface résistante, durcie au moyen d’un faisceau d’électrons et une face arrière poncée. Duropol XTreme Touch est un matériau de surface supermat avec un effet anti-traces de doigts en combinaison avec une structure de pierre ou de bois d’aspect naturel. Il est un des rares produits de ce type à être postformable.

DOMAINES D'APPLICATION

-  Aménagement intérieur et ameublement
-  Portes

Matériau de surface attractif, convenant pour les utilisations en tant que surfaces et chants, qui possède les mêmes caractéristiques de performance élevées que les produits stratifiés Duropol déjà connus. Duropol XTreme Touch peut être utilisé aussi bien verticalement qu’horizontalement.

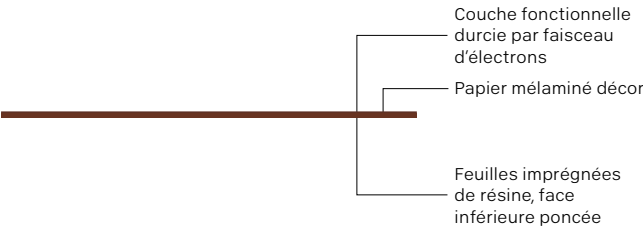
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Décors et/ou structures variés
-  Entretien facile
-  Anti-traces de doigts
-  Adapté au contact alimentaire
-  Faible en émissions

Norme du produit	En référence à la norme EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.050 – 5.300	1.300	0,6 0,8
4.100	1.300	0,6 0,8
5.300	1.300	0,6 0,8



Duropol XTreme plus



Panneau stratifié décoratif de qualité standard en référence à la norme EN 438-3:HGS/VGS, avec une surface résistante, durcie au moyen d’un faisceau d’électrons et une face arrière poncée. Duropol XTreme plus est un matériau de surface supermat avec un effet anti-traces de doigts, qui est idéal pour les surfaces horizontales fortement sollicitées.

DOMAINES D'APPLICATION

-  Aménagement intérieur et ameublement
-  Portes

Matériau de surface attractif, convenant pour les utilisations en tant que surfaces et chants, qui possède les mêmes caractéristiques de performance élevées que les produits stratifiés Duropol déjà connus. Duropol XTreme plus est recommandée pour des applications à la verticale ainsi qu’à l’horizontale et destinée à un usage intensif.

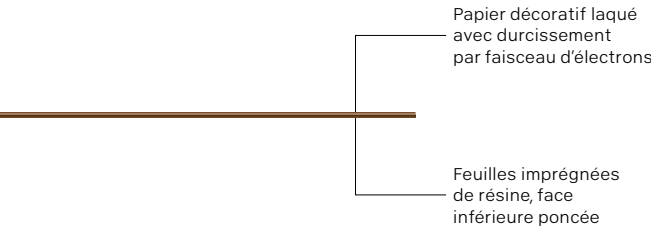
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Entretien facile
-  Anti-traces de doigts
-  Antimicrobien
-  Adapté au contact alimentaire
-  Haute résistance aux rayures
-  Faible en émissions

Norme du produit	En référence à la norme EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l’aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.050 – 5.300	1.300	0,8
4.100	1.300	0,8
5.300	1.300	0,8

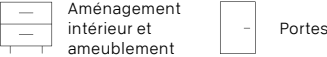


Duopal HPL Individual Motiv



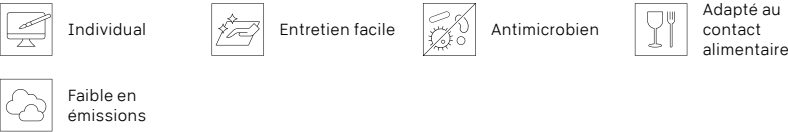
Panneau stratifié de qualité standard conçu avec différents modèles d’impression numérique, en référence à la norme EN 438-3:HGS/VGS. La face arrière est poncée afin d’être prête pour le collage. Notre offre Individual vous permet d’utiliser vos propres images comme motif et est réalisable à partir d’un exemplaire.

DOMAINES D'APPLICATION



Matériau de surface durable pour la conception de meubles créatifs et l’aménagement intérieur des magasins et des boutiques, des cafés et des bistrots, des installations éducatives et de loisirs, des cabinets de médecins et des cliniques. Ce matériau ne convient pas à une utilisation permanente en extérieur.

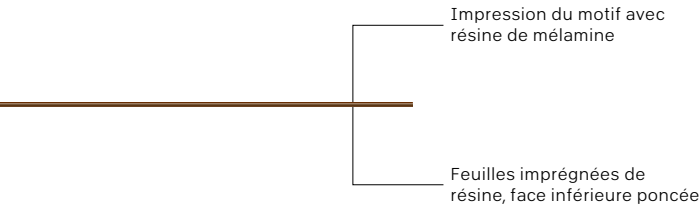
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	En référence à la norme EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Format maximal du motif du panneau, bordure extérieure incl. : 2.750 x 2.030 mm. Les grands motifs peuvent être réalisés par assemblage. La livraison de formats découpés n'est pas possible. Des différences de teinte peuvent survenir lors de la post-production. Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	1,2

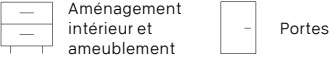


Duopal HPL Individual Dekor



Panneau stratifié qualité postformable conçu avec différents modèles d’impression numérique, conformément à la norme EN 438-3:HGP/VGP. La face arrière est poncée afin d’être prête pour le collage. Souhaitez-vous vous inspirer de notre collection de Individual Dekor ou avez-vous vos propres suggestions de décors ? Dans ce cas notre service Individual répondra à vos projets. Réalisable pour des besoins dans des quantités industrielles dans le spectre des couleurs de nos décors imprimés.

DOMAINES D'APPLICATION



Matériau de surface durable pour la conception de meubles créatifs et l’aménagement intérieur des magasins et des boutiques, des cafés et des bistrots, des installations éducatives et de loisirs, des cabinets de médecins et des cliniques. Ce matériau ne convient pas à une utilisation permanente en extérieur.

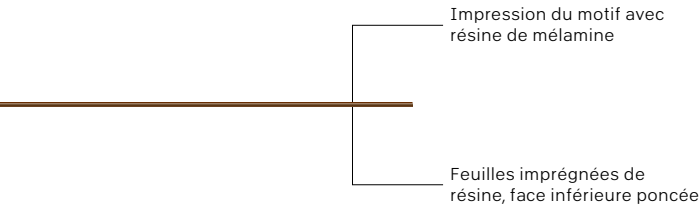
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 438-3
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 ou moindre selon le support sur lequel il est appliqué (normalement ou difficilement inflammable) (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.050 – 5.300	1.300	0,8
2.800	2.070	0,8
5.600	2.070	0,8



Duopal HPL Pyroex



Panneau stratifié décoratif de qualité ignifuge, conformément à la norme EN 438-3:HGF/VGF avec une surface de résine de mélamine résistante et une face arrière poncée.

DOMAINES D'APPLICATION



Matériau de surface ignifuge pour les murs et les portes, les meubles et les installations dans les bâtiments publics et les installations spéciales, comme les gares et les aéroports, les points de vente et les centres de loisirs, les centres de congrès, les hôtels, les écoles, les maisons de soins et les hôpitaux.

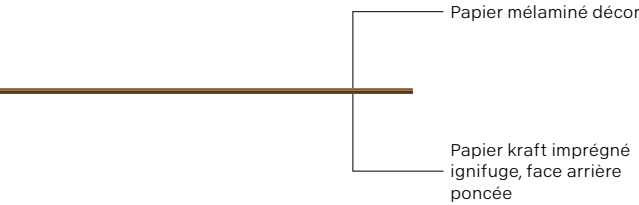
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 438-3
Réaction au feu	Ignifugé C-s1,d0 (EN 13501-1) Les éléments replaqués HPL présentent une classification différente selon la colle et le support utilisés. Duopal Élément Pyroex recommandé.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	0,8 1,2



Duopal HPL Individual Motiv Pyroex



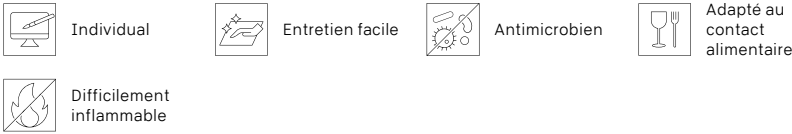
Panneau stratifié de qualité ignifuge conçu avec différents modèles d'impression numérique, en référence à la norme EN 438-3:HGF/VGF. La face arrière est poncée afin d'être prête pour le collage. Notre offre Individual vous permet d'utiliser vos propres images comme motif et est réalisable à partir d'un exemplaire.

DOMAINES D'APPLICATION



Matériau de surface ignifuge pour les expositions, les points de vente et les événements, les bâtiments publics et les bâtiments spéciaux, les hôtels, les écoles, les cabinets médicaux et les hôpitaux. Partout où une exigence particulière de conception unique, de facilité d'entretien et de durabilité est posée en plus de la protection incendie des bâtiments.

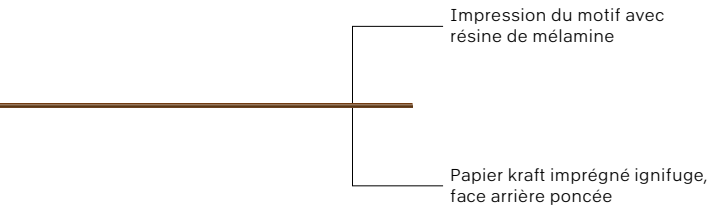
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



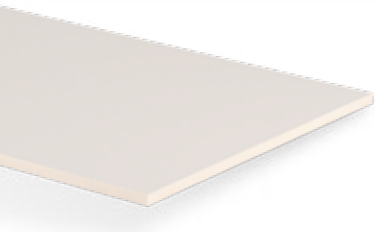
Norme du produit	En référence à la norme EN 438-3
Réaction au feu	Ignifugé C-s1,d0 (EN 13501-1) Les éléments replaqués HPL présentent une classification différente selon la colle et le support utilisés. Duopal Élément Pyroex recommandé.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Format maximal du motif du panneau, bordure extérieure incl. : 2.750 x 2.030 mm. Les grands motifs peuvent être réalisés par assemblage. La livraison de formats découpés n'est pas possible. Des différences de teinte peuvent survenir lors de la post-production. Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	1,2

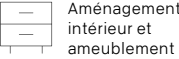


Duopal HPL Compact, âme blanche



Panneau stratifié compact de qualité standard, conformément à la norme EN 438-9:BCS. Ce stratifié a une âme de couleur blanche et deux faces en résine de mélamine décorative.

DOMAINES D'APPLICATION



Pour le mobilier et les concepts d'intérieur d'exception dans les domaines privés et publics, dans le secteur des loisirs et dans les installations de spa, dans l'agencement de boutiques, dans le secteur de la restauration, dans des espaces humides et mouillés nécessitant une résistance particulière, une certaine durabilité, un respect de normes d'hygiène accrues ainsi qu'un matériau esthétique. Le matériau est adapté aux solutions de chants apparents ainsi qu'à la gravure pour des effets 3D personnalisés.

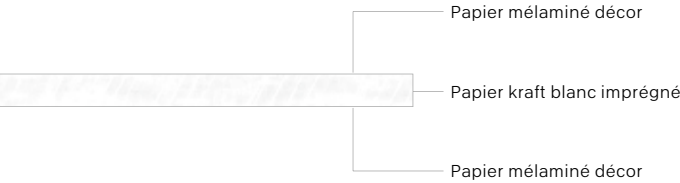
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 438-9
Matériau support	Stratifié compact blanc Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en blanc, antichoc et résistant à l'humidité pour les applications à fortes charges.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 2.800 x 2.070 x 6 – 15 mm, 4.100 x 1.300 x 6 – 12 mm
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	2.800 x 2.070 mm – certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande. 4.100 x 1.300 mm – Avec certification PEFC.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
4.100	1.300	6 8 10 12



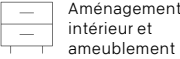
Duopal HPL Compact, âme grise



Panneau stratifié compact de qualité standard, conformément à la norme EN 438-9:BCS. Ce stratifié a une âme de couleur grise et deux faces en résine de mélamine décorative.



DOMAINES D'APPLICATION



Pour le mobilier et les concepts d'intérieur d'exception dans les domaines privés et publics, dans le secteur des loisirs et dans les installations de spa, dans l'agencement de boutiques, dans le secteur de la restauration, dans des espaces humides et mouillés nécessitant une résistance particulière, une certaine durabilité, un respect de normes d'hygiène accrues ainsi qu'un matériau esthétique. Le matériau est adapté aux solutions de chants apparents ainsi qu'à la gravure pour des effets 3D personnalisés.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



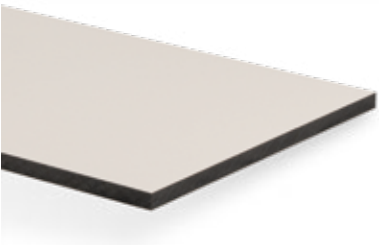
Norme du produit	EN 438-9
Matériau support	Stratifié compact gris Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en gris, antichoc et résistant à l'humidité pour les applications à fortes charges.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Avec certification PEFC.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
4.100	1.300	6 8 10 12

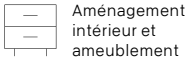


Duopal HPL Compact, âme noire



Panneau stratifié compact de qualité standard, conformément à la norme EN 438-4:CGS. Ce stratifié a une âme de couleur noire et deux faces en résine de mélamine décorative.

DOMAINES D'APPLICATION



Pour le mobilier et les concepts d'intérieur d'exception dans les domaines privés et publics, dans le secteur des loisirs et dans les installations de spa, dans l'agencement de boutiques, dans le secteur de la restauration, dans des espaces humides et mouillés nécessitant une résistance particulière, une certaine durabilité, un respect de normes d'hygiène accrues ainsi qu'un matériau esthétique. Le matériau est adapté aux solutions de chants apparents ainsi qu'à la gravure pour des effets 3D personnalisés.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



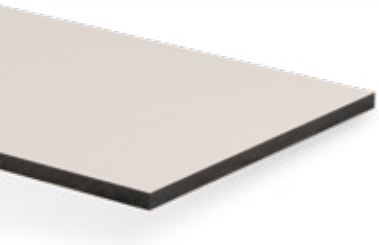
Norme du produit	EN 438-4
Matériau support	Stratifié compact noir Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en noir, antichoc et résistant à l'humidité pour les applications à fortes charges.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 2.800 x 1.860 x 6 – 15 mm, 2.800 x 2.070 x 6 – 15 mm, 4.100 x 1.300 x 6 – 15 mm, 5.600 x 2.070 x 6 – 13 mm
Domaine d'application CE	EN 438-7:2005 Panneaux stratifiés compacts pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	2.800 x 1.860/2.070 mm, 5.600 x 2.070 mm – certification FSC ou certification PEFC disponible sur demande. 4.100 x 1.300 mm – Avec certification PEFC.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	1.860 2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
4.100	1.300	4 5 6 8 10 12 13 15
5.600	2.070	4 5 6 8 10 12 13

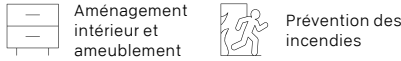


Duopal HPL Compact Pyroex, âme noire



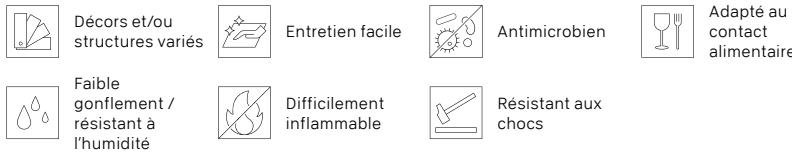
Panneau stratifié compact de qualité ignifuge conformément à la norme EN 438-4:CGF. Ce stratifié a une âme de couleur noire et deux faces en résine de mélamine décorative.

DOMAINES D'APPLICATION



Protection contre l'incendie dans l'aménagement intérieur, pour les zones humides ou mouillées, et partout où un matériau robuste est nécessaire, par exemple comme protection des murs. Mais également pour le mobilier et les installations, en particulier lorsque, dans le cadre d'un projet de protection incendie, de petites sections transversales ou lorsque des solutions de chants apparents doivent être réalisées.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



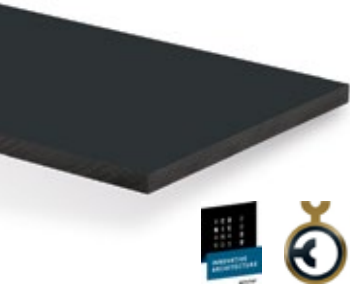
Norme du produit	EN 438-4
Matériau support	Stratifié compact noir difficilement inflammable Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en noir, convient aux applications à forte charge soumises aux exigences de comportement au feu.
Réaction au feu	Ignifugé C-s2,d0 (EN 13501-1) : 2.800 x 2.070 x 4 – 6 mm, 5.600 x 2.070 x 4 – 6 mm B-s1,d0 (EN 13501-1) : 2.800 x 2.070 x 8 – 15 mm, 5.600 x 2.070 x 8 – 13 mm
Domaine d'application CE	EN 438-7:2005 Panneaux stratifiés compacts pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
5.600	2.070	4 5 6 8 10 12 13

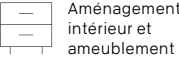


Duropol Compact XTreme plus



Panneau stratifié compact en qualité standard en référence à la norme EN 438-4:CGS ou EN 438-9:BCS. Avec un noyau homogène de couleur noire, grise ou blanche et une surface durcie par faisceau d’électrons des deux côtés. Duropol Compact XTreme plus est un matériau compact supermat attrayant avec un effet anti-traces de doigts, qui est idéal pour les surfaces horizontales fortement sollicitées.

DOMAINES D’APPLICATION



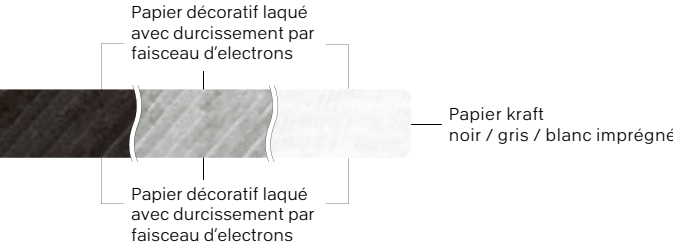
Pour le mobilier et les concepts d’intérieur d’exception dans les domaines privés et publics, dans le secteur des loisirs et dans les installations de spa, dans l’agencement de boutiques, dans le secteur de la restauration, dans des espaces humides et mouillés nécessitant une résistance particulière, une certaine durabilité, un respect de normes d’hygiène accrues ainsi qu’un matériau esthétique. Le matériau est adapté aux surfaces horizontales fortement sollicitées, chants apparents et gravure pour des effets 3D individuels envisageables.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	Âme noir : En référence à la norme EN 438-4 Âme gris / blanc : En référence à la norme EN 438-9
Matériau support	Stratifié compact noir / gris / blanc Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en noir / gris / blanc, antichoc et résistant à l'humidité pour les applications à fortes charges.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Domaine d’application CE	Stratifié compact noir EN 438-7:2005 Panneaux stratifiés compacts pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Masse volumique	Min. 1.350 kg/m³, min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Avec certification PEFC.

FORMAT EN MM		EPAISSEUR EN MM	
Longueur	Largeur	âme noir	âme blanche, gris
4.100	1.300	6 8 10 12 13	6 8 10 12

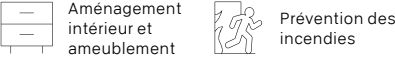


Duropol flameprotect compact



Panneau de protection incendie non combustible, en référence à la norme EN 438-4, constitué essentiellement de composants minéraux, avec une âme de couleur blanche et deux faces en résine de mélamine décorative.

DOMAINES D’APPLICATION



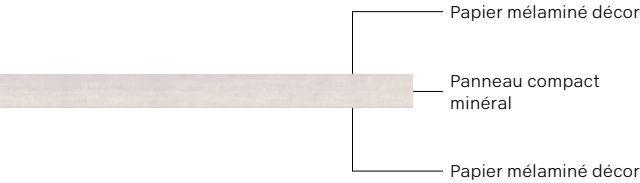
Utilisable de manière universelle dans la prévention des incendies pour réduire la charge calorifique. En particulier lorsque des matériaux non combustibles sont nécessaires et lorsqu'une exigence particulière est accordée au design et à la facilité d'entretien. Le champ d'application s'étend à l'intérieur décoratif comme le mobilier, les installations et les revêtements muraux dans les couloirs et les escaliers qui le nécessitent (issues de secours) dans les bâtiments standards, mais également en cas d'exigences accrues dans des structures spéciales telles que les buildings, les grands immeubles de bureaux, les hôpitaux, les maisons de soins, les écoles, les crèches, les hôtels, les salles de ventes et les salles de réunion, etc. L'utilisation en milieu humide et en extérieur n'est pas recommandée.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	En référence à la norme EN 438-4
Matériau support	Stratifié compact minéral Âme compacte composée principalement d'éléments minéraux et présentant d'excellentes propriétés de résistance. Convient aux zones soumises à des exigences particulièrement strictes en matière de sécurité contre les incendies.
Réaction au feu	Non combustible A2-s1,d0 (EN 13501-1)
Classe d’émission de formaldéhyde	E1 E05
Masse volumique	1.900 kg/m³ ± 50 kg/m³ (EN ISO 1183-1)
Remarque	Décors : Se reporter à la collection Duropol flameprotect compact sur www.pfleiderer.com .

FORMAT EN MM		
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	4 6 7 8 10 12 13 15



Duopal Élément Pyroex



Panneau replaqué stratifié difficilement inflammable composé d'un panneau de particules de bois à résistance accrue contre les flammes, recouvert sur les deux faces de Duopal HPL Pyroex.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement



Prévention des
incendies

Adapté partout où, dans l'aménagement intérieur, en plus de la protection incendie, des exigences élevées sont requises en termes de qualité et de durabilité. Pour les revêtements muraux, les installations et le mobilier de collectivité dans l'industrie, la vente et l'administration, dans les installations de loisirs et les lieux recevant du public tels que les écoles, les salles de sport et les salles des fêtes, les cinémas, les discothèques, les hôtels, les hôpitaux et les maisons médicales.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Décors et/ou
structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au
contact
alimentaire

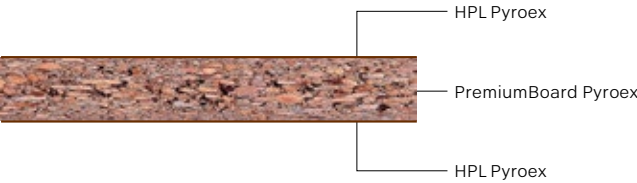


Difficilement
inflammable

Norme du produit	EN 13894-1
Matériau support	PremiumBoard Pyroex Panneau de particules de bois difficilement inflammable, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches soumises à des exigences de comportement au feu accrues.
Réaction au feu	Difficilement inflammable C-s2,d0 (EN 13501-1)
Domaine d'application CE	EN 438-7:2005 Panneaux replaqués HPL pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	17,6 20,6



Duopal Élément P3



Panneau replaqué stratifié composé d'un panneau de particules de bois de type P3 à faible gonflement conformément à la norme EN 312 dans des conditions humides, recouvert sur les deux faces de Duopal HPL.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement

Idéal pour les surfaces où une durabilité particulière et une résistance à l'humidité sont nécessaires dans le mobilier et l'aménagement intérieur : pour les meubles de cuisine et de salles de bain, les éléments sanitaires, les points de vente et l'aménagement public, les hôpitaux et les laboratoires ainsi que les lieux de traitement et transformation des aliments.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Décors et/ou
structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au
contact
alimentaire



Faible
gonflement /
résistant à
l'humidité

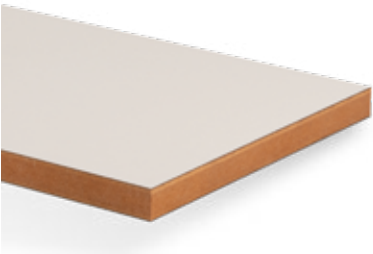
Norme du produit	EN 13894-1
Matériau support	ClassicBoard P3 Panneau de particules de bois de type P3 adapté aux applications non porteuses dans des conditions humides.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Domaine d'application CE	EN 438-7:2005 Panneaux replaqués HPL pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	17,6 19,6 20,6 39,6
4.100	1.300	17,6 20,6
5.600	2.070	17,6 19,6 20,6 39,6



Duropol Élément MDF Pyroex



Panneau replaqué stratifié difficilement inflammable composé d'un panneau de fibres de densité moyenne (MDF) avec une structure homogène conformément à la norme EN 622-1, recouvert sur les deux faces de Duropol HPL Pyroex.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement



Prévention des
incendies

Adapté partout où une qualité de surface robuste, une excellente qualité pour le profilage et le laquage sont nécessaires avec une protection contre l'incendie : pour les meubles et l'aménagement intérieur dans les établissements de vente au détail et de loisirs, les bâtiments publics, les structures spéciales et les espaces publics tels que les lieux d'exposition et le secteur de l'événementiel.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Décors et/ou
structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au
contact
alimentaire

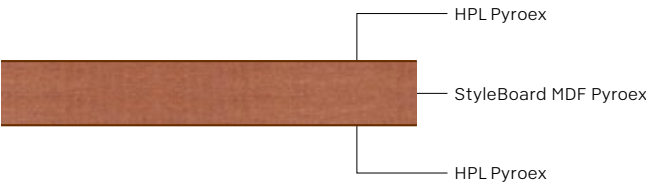


Difficilement
inflammable

Norme du produit	EN 13894-1
Matériau support	StyleBoard MDF Pyroex Panneau de fibres de densité moyenne (MDF) difficilement inflammable conformément à la norme EN 622-1, avec une structure homogène.
Réaction au feu	Difficilement inflammable C-s2,d0 (EN 13501-1)
Domaine d'application CE	EN 438-7:2005 Panneaux replaqués HPL pour les finitions des murs et plafonds intérieurs (y compris les plafonds suspendus)
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 24 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	17,6 20,6





QUALITÉ

UNE QUALITÉ SANS COMPROMIS : CHEZ PFLEIDERER, LA QUALITÉ A UN SYSTÈME.

Comptez sur la sécurité et la transparence

Produire des matériaux à base de bois de haute qualité de manière durable est un défi. En tant qu'entreprise leader dans l'industrie du bois, Pfleiderer relève ce défi à tous les niveaux. Elle dispose de sites de production modernes, d'un système de gestion intégré de la qualité, de l'environnement, de l'énergie et de la sécurité, ainsi que d'une culture d'entreprise qui développe continuellement ces valeurs. Pour nous, l'association de la qualité et de la durabilité va de soi !

En effet, nous certifions nos process tout au long de la production, souvent bien au-delà de ce qui est légalement requis. Nous attachons une grande importance à la transparence pour nos clients et partenaires. Nos systèmes de gestion de l'environnement sur nos sites de production sont certifiés selon les normes DIN ISO EN 14001 et ISO 50001. Nous sommes également membres de la « Quality Association for Wood-based Panels » et sommes certifiés FSC® (code de licence : FSC® C011773) et PEFC (code de licence : PEFC/04-32-0828). Et si vous voulez en savoir plus, il vous suffit de nous contacter. Nous serons heureux de vous donner des informations détaillées !

**TOUJOURS
PRÉSENTS
LORSQUE VOUS
AVEZ BESOIN
DE NOUS**

CONSEILS

Contactez directement nos spécialistes pour toute question autour du thème du bureau et de l'éducation ainsi que de toutes les autres applications. Envoyez-nous un e-mail et nous prendrons contact avec vous le plus rapidement possible !

InfoFrance@pfleiderer.com



AUTRES APPLICATIONS

Vous trouverez de plus amples informations concernant tous les domaines d'utilisation des matériaux dérivés du bois Pfleiderer dans nos brochures.



Cuisines



Médical & Soins



Portes



**Habitat &
Lieux de vie**



**Hôtels &
Restaurants**



Magasins & Salons



**Construction
en bois**

Des concepts adaptés à chaque domaine d'application

Chaque secteur suit ses propres règles, cela est également valable en ce qui concerne les matériaux dérivés du bois utilisés. L'esthétisme, l'aptitude à la transformation et la fonctionnalité doivent être réunis afin de pouvoir créer une véritable valeur ajoutée. C'est précisément le principe des domaines d'application de Pfleiderer. Nous vous présentons des solutions de produits et de matériaux rassemblées selon le secteur d'application afin de vous permettre de maîtriser vos défis, de l'intérieur à l'extérieur en passant par la construction.

Vous pouvez télécharger les brochures facilement par QR code et sur **pfleiderer.com** ou les commander via la boutique d'échantillons.

OUTILS NUMÉRIQUES

LES OUTILS NUMÉRIQUES DE PFLEIDERER : CLAIRS ET AXÉS SUR LES RÉSULTATS.

L'utilisation des panneaux à base de bois profite également des nouvelles solutions du monde numérique. Pfleiderer ouvre à ses partenaires un large éventail de possibilités qui simplifie la sélection, la conception, la planification, la visualisation et la mise en oeuvre des projets. Découvrez nos outils numériques, vous ne voudrez plus jamais vous en passer.

WorkApp



workapp.pfleiderer.com

La réponse la plus rapide à toutes les questions sur le bon décor : il suffit d'utiliser le decor scanner sur votre Smartphone pour scanner le décor, voir apparaître sur votre écran toutes les informations détaillées sur le décor, recevoir des recommandations de combinaison et si besoin commander l'échantillon souhaité directement sur l'application. Le decor scanner fonctionne à partir de n'importe quel Smartphone et peut bien sûr être ajouté sur votre écran d'accueil ou à vos favoris.

Recherche numérique de produits



productfinder.pfleiderer.com

Quel panneau décoratif est le mieux adapté à quelle application? Pour quel produit existe-t-il des contraintes spécifiques de matériaux et de surfaces? Qu'est-ce qui est disponible, dans quel délai? Utilisez le moteur de recherche de produits pour effectuer une recherche rapide et parvenir en quelques étapes à une sélection parfaite des matériaux. C'est précisément la force de la gamme Pfleiderer – nous apportons des idées créatives tout en répondant à vos exigences!

Solution Guide



pfleiderer.com/fr-fr/solutions/amenagement-interieur-et-ameublement/bureau-education

Quelques clics suffisent pour trouver la solution qui vous convient! Il vous suffit de sélectionner le support, la structure et le décor souhaités. Nous vous recommandons ensuite les matériaux Pfleiderer les mieux adaptés à votre projet. Vous pouvez par la suite commander des échantillons de votre choix via le Solution Guide et prendre un rendez-vous pour un conseil personnalisé.

Room Designer



roomdesigner.pfleiderer.com

Combinez l'ensemble des décors de la collection dans 26 configurations d'espaces numériques –et montrez à l'avance à vos clients à quoi pourraient ressembler leurs projets dans les domaines de l'habitat, de la santé et des soins, du bureau, de l'hôtel, du magasin, de la caravane ou du yachting. Une utilisation intuitive, avec des listes de décors détaillées et des filtres intelligents ainsi qu'un outil de comparaison interactif. Le résultat peut être imprimé, téléchargé et enregistré comme favori.

Mood Board Tool



moods.pfleiderer.com

Faites-vous une première impression du décor souhaité avant de le commander ! Il vous suffit de télécharger votre propre photo dans notre outil Moodboard. L'outil extrait les couleurs de votre motif et vous propose les décors correspondant dans notre collection. Vous pouvez enregistrer le moodboard obtenu dans votre compte et l'envoyer à d'autres personnes pour discuter de votre sélection.

Visionneuse 3D



3d-viewer.pfleiderer.com

Pour pouvoir juger correctement une structure, il faut pouvoir la voir sous différents angles. C'est exactement à cela que sert la visionneuse 3D pour les structures ! Il permet une visualisation à 360 degrés de nos structures de tous les côtés et sous différentes incidences de la lumière. Adaptée pour tous ceux qui apprécient une aide à la décision rapide et claire.

Configurateur Individual



individual.pfleiderer.com

Le concept Pfleiderer Individual ouvre une liberté de conception presque infinie, à partir d'une pièce : il permet d'utiliser des motifs individuels – sans aucun compromis qualitatif en termes de surface et de support. Utilisez l'Individual Product Finder pour configurer facilement votre produit Individual en ligne, de la sélection du support au téléchargement du motif jusqu'à la demande de production.

Données BIM



pfleiderer.com/bim

Transférez facilement les informations produits, les décors et les structures dans votre outil de planification de projet numérique.

Déclarations de performance



pfleiderer.com/declarations-des-performances

Vous trouverez dans cette section la version numérique de toutes les déclarations de performance pertinentes.

Eco product Insights



pfleiderer.com/eco-product-insights

100 % transparente : toutes les informations relatives aux certificats, classes d'émission et pourcentage de bois recyclé disponibles en un coup d'oeil.



Vous trouverez également toutes les informations relatives aux outils numériques sur **pfleiderer.com**



Commandez des échantillons
en ligne à tout moment
samples.pfleiderer.com



Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2023 Pfleiderer Deutschland GmbH.

Ces informations ont été élaborées avec le plus grand soin. Nous déclinons cependant toute responsabilité concernant l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité de ces dernières. Les différences de teintes éventuelles sont possibles et dues aux techniques d'impression.

En raison de l'évolution et du développement continus des produits, des éventuelles modifications des normes, lois et règlements, nos fiches techniques et documentations produits ne représentent pas une garantie juridique des propriétés spécifiées. En particulier, aucune aptitude à un usage spécifique ne peut être déduite de ces informations. Il incombe donc à chaque utilisateur de vérifier l'usinage et l'adéquation de chaque produit décrit dans le présent document à l'usage prévu et de tenir compte du cadre juridique et de l'état actuel de la technique. En outre, nous faisons expressément référence à la validité de nos conditions générales.

Vous trouverez nos conditions générales de ventes sous : www.pfleiderer.com

Pfleiderer utilise du bois provenant de forêts gérées durablement et certifiées.



www.blauer-engel.de/uz76

- low emissions
- wood from sustainable forestry
- no adverse impact on health in the living environment

L'obligation qualitative Pfleiderer

Les fabrications Pfleiderer sont synonymes de qualité sans compromis. Nos matières premières sont scrupuleusement sélectionnées et respectueuses de l'environnement et nos processus de production sont de toute dernière génération. Pour plus d'informations, consultez quality.pfleiderer.com.

Pfleiderer France SAS · 10 Esplanade Roland Garros · 51100 Reims · France

Tél. : +33 (0) 3 26 35 20 80 · Fax : +33 (0) 3 26 35 20 89 · infofrance@pfleiderer.com · www.pfleiderer.fr

Pfleiderer Deutschland GmbH · Ingolstädter Straße 51 · 92318 Neumarkt · Allemagne

Tél. : +49 (0) 91 81 / 28 480 · Fax : +49 (0) 91 81 / 28 482 · info@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com

Pfleiderer Suisse AG · Neue Jonastrasse 60 · 8640 Rapperswil SG · Suisse

Tél. : +41 (0) 44 307 55 55 · Fax : +41 (0) 44 307 55 66

Pfleiderer Benelux B.V. · Afdeling Info · De Ketting 16 A · 5261 LJ Vught · Nederland

Tél. : +31 (0) 73 / 522 22 25 · info-nl@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com