

MÉDICAL & SOINS

PANNEAUX DÉCORATIFS
DÉRIVÉS DU BOIS

© uwe spoering fotograf, Heikau

MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

MADE IN GERMANY

DUROPAL

thermopal

 PFLEIDERER

MAKE YOUR VISIONS WORK.

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 oeuvre 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 de la santé et des soins, consultez également notre site Internet **[pfleiderer.com](https://www.pfleiderer.com)**

SOLUTIONS DE MATÉRIAUX DÉRIVÉS DU BOIS POUR LA SANTÉ ET LES SOINS 4

Des solutions complètes et bien pensées	6
Des concepts d'hygiène fiables	10
Une grande diversité d'agencement	14
Des lieux de vie sains et remarquables	18

CONCEPTS SUR-MESURE POUR LES CLINIQUES ET LES CABINETS MÉDICAUX 22

Espaces publics	24
Halls et ascenseurs	26
Chambres de patients	28
Espaces sanitaires	30
Salles d'opération et laboratoires	32
Salles de soins et salles de consultation	34

INFORMATIONS PRODUIT 36

QUALITÉ 66

CONSEILS & SERVICES 68

OUTILS NUMÉRIQUES 70



**UNE CON-
STRUCTION
SAINE AVEC
DE NOUVELLES
IDÉES**

**PLUS COMPLET
PLUS HYGIÉNIQUE
PLUS SAIN
PLUS VARIÉ**

**LES SOLUTIONS PFLEIDERER POUR
LES ÉTABLISSEMENTS MÉDICAUX ET
LES ÉTABLISSEMENTS DE SOINS.**

Les établissements dédiés à la santé des personnes doivent naturellement répondre à des standards très élevés. Dans les hôpitaux, les cabinets et les établissements de thérapie et de soins, les exigences en termes de construction, d'hygiène mais également d'esthétique doivent être en accord parfait. C'est là que notre assortiment de matériaux dérivés du bois se démarque : du décor élégant au matériau support en passant par la finition de surface fonctionnelle, celui-ci propose une gamme unique permettant de créer des solutions personnalisées dans la meilleure qualité. Découvrez plus en détails ce que propose Pfleiderer pour les établissements médicaux et les établissements de soins.

UN AGENCEMENT GLOBAL : DES COMPÉTENCES QUI SE REMARQUENT.

Pfleiderer établit des standards lorsqu'il s'agit de combiner la forme et la fonction. Nos matériaux permettent de réaliser des combinaisons quasi-illimitées et garantissent ainsi la mise en œuvre des projets les plus ambitieux. Cela commence par la sélection et la mise en place du matériau support adapté, couvre l'intégralité de l'agencement élégant et homogène de l'espace pour se conclure par l'équipement fonctionnel des surfaces.

PLUS COMPLET

UN DÉVELOPPEMENT AXÉ SUR LA PRATIQUE : DU SUPPORT À LA SURFACE FONCTIONNELLE.

Une surface esthétique ne suffit pas à satisfaire les exigences des établissements médicaux et des établissements de soins. Les matériaux dérivés du bois Pfleiderer apportent ainsi les valeurs intrinsèques idéales : notre assortiment offre les propriétés de construction et les propriétés techniques parfaites pour planifier et mettre en œuvre les éléments d'aménagement intérieur de manière globale. Les supports résistant à l'humidité, présentant une bonne isolation phonique et une bonne résistance aux charges statiques en sont un exemple. Ils répondent également à toutes les exigences particulières en termes de protection anti-incendie préventive, ce qui s'avère essentiel dans les bâtiments publics à haute fréquentation. En résumé, nous vous proposons un système qui vous permet de mettre en œuvre vos projets de manière sûre, cohérente et dans la meilleure qualité.



ÉTUDIÉ DANS LE DÉTAIL

Le système DST de Pfleiderer est conçu avec une orientation maximale sur les solutions. Cela signifie que nos matériaux se combinent de manière quasi illimitée, de la finition de surface au support en passant par le décor. Cette combinaison permet de réaliser des concepts d'intérieur au décor homogène, robustes et faciles à entretenir, réalisés de manière économique et qui ne séduisent pas uniquement par leur aspect esthétique.

DES PORTES AUX PERSPECTIVES OUVERTES

Les portes font également partie intégrante de l'aménagement intérieur de qualité. Ici également, les matériaux Pfleiderer permettent de créer des solutions bien pensées et axées sur la pratique avec des matériaux dans tous les formats courants, du revêtement HPL décoratif robuste au châssis de porte en passant par le vantail et le panneau de porte.

Mais également pour les portes très larges, qu'il s'agisse de portes de chambre, de portes coulissantes ou de portes de salle d'opération, Pfleiderer propose une gamme optimale de matériaux pour un aspect visuel continu qui répond aux exigences en termes d'hygiène dans les moindres recoins.





STÜTZPUNKT

PLUS HYGIÉNIQUE

LA PROTECTION DE LA SANTÉ FABRIQUÉE EN SÉRIE POUR DES SURFACES EXIGEANTES.

Les matériaux dérivés du bois Pfleiderer constituent un excellent choix pour répondre aux consignes sanitaires strictes dans les services de santé. Le Duropal HPL 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 unique microPLUS® antivirale, et ce sans compromis en termes de qualité de matériau. Idéal pour l'aménagement intérieur nécessitant une protection sanitaire supplémentaire.

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 à progressif.

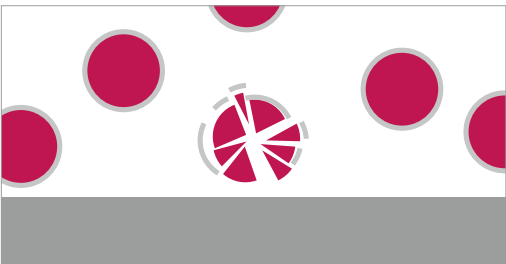
AVANTAGES

- 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)



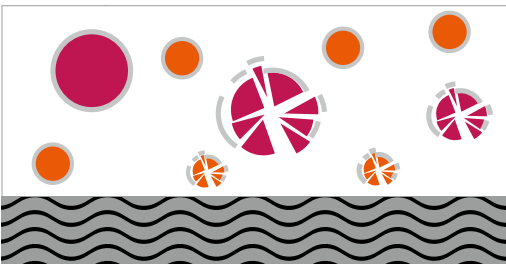
- Bactéries
- Surfaces standard

réalisable en

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

Surface microPLUS®

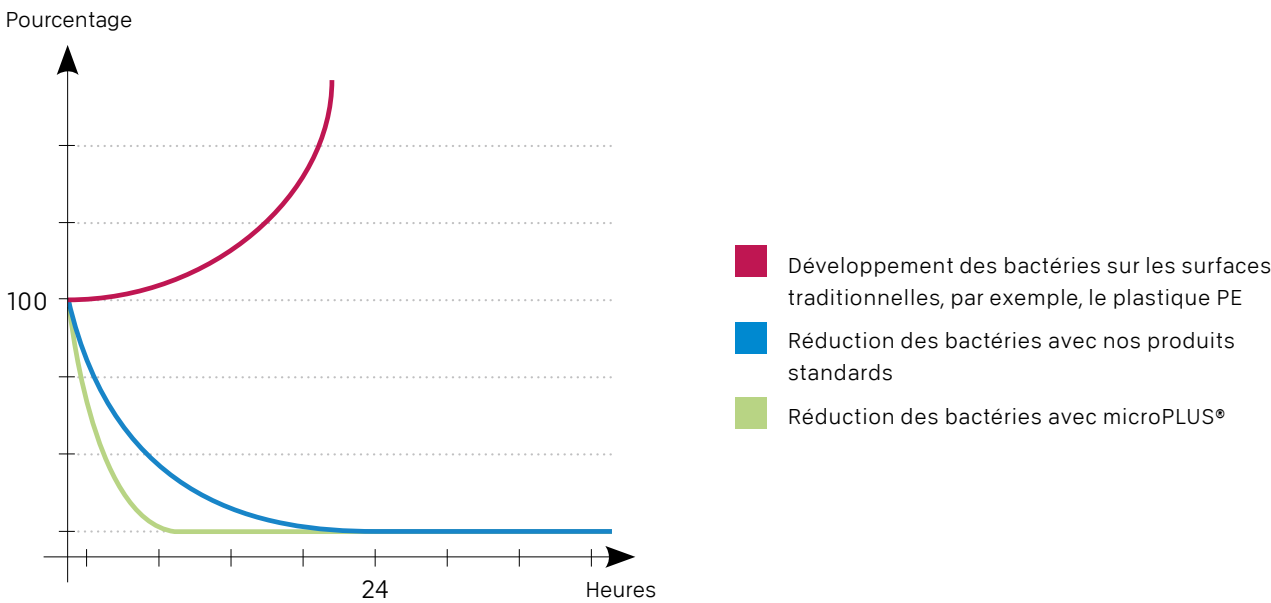
- Effet antimicrobien dans les 7 h (conformément à la norme JIS Z 2801 / ISO 22196)
- Effet antiviral contre les virus enveloppés en 24 h (conformément à la norme ISO 21702:2019), dont le VIH, le SARS-CoV-1 et SARS-CoV-2 (qui provoque la maladie COVID-19) ainsi que le virus du Nil occidental



- Virus enveloppés
- Surface microPLUS®

réalisable en

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





BRILLANTS ET EXPRESSIFS : DES DÉCORS QUI OUVRENT DES POSSIBILITÉS.

Les établissements médicaux se doivent d'être des endroits où l'on se sent entre de bonnes mains. Un aménagement intérieur cohérent favorise le bien-être des patients, exprime la reconnaissance de l'établissement envers les employés et contribue à une impression positive globale. Avec ses décors élégants et ses surfaces fonctionnelles, Pfleiderer offre la base d'un design d'intérieur de haute qualité.

PLUS VARIÉ



UN PROJET DE LA MEILLEURE QUALITÉ, DES MATÉRIAUX POUR UNE AMBIANCE ACCUEILLANTE.

La gamme de produits Pfleiderer ouvre des espaces de liberté pour un agencement cohérent et plein de style. Cela commence par une large palette de décors unis brillants et échelonnés pour se terminer par des décors pierre, bois ou fantaisie au réalisme fascinant. Le système DST assure ainsi que les décors souhaités soient disponibles de manière globale, de la surface HPL résistante au panneau mélaminé de haute qualité.

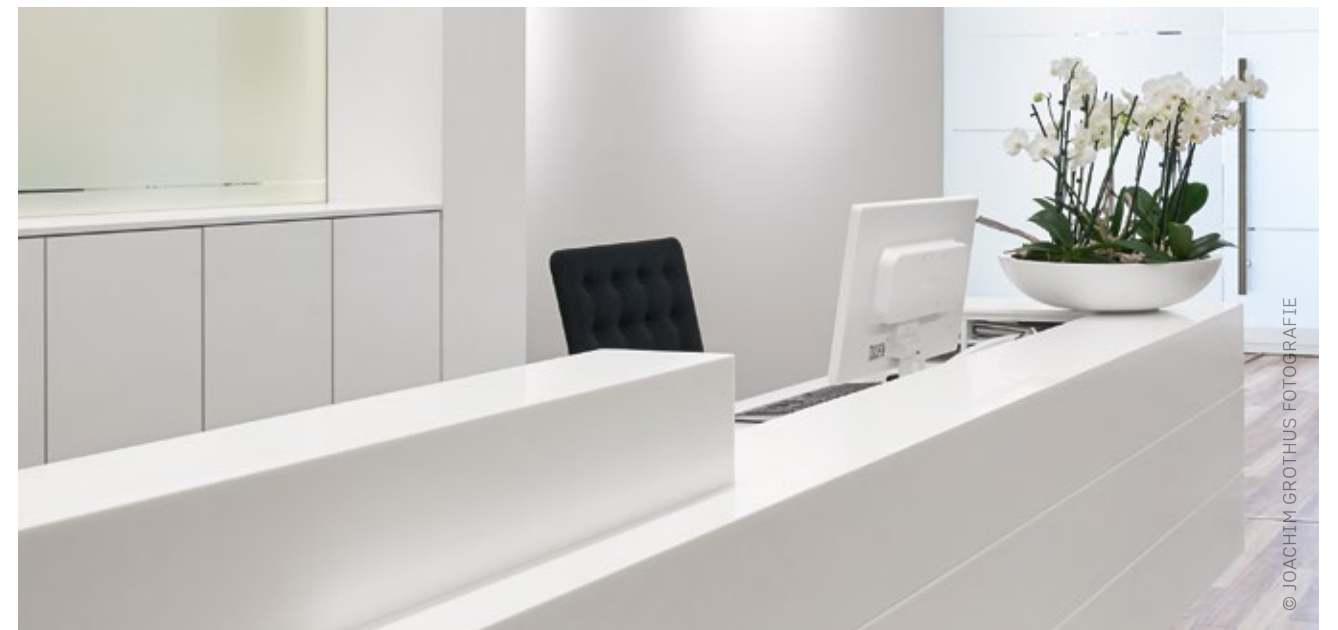
Un aspect mat fascinant

Avec ses FunXTional Products innovants, Pfleiderer montre de quelle manière les concepts d'agencement mats peuvent également se mettre en œuvre de manière esthétique, robuste et parée à toutes les sollicitations du quotidien. La surface XTreme à effet anti-traces de doigts crée un accord parfait unique entre les décors unis de haute qualité et le toucher doux. Sous forme de panneau stratifié, XTreme plus est doté d'une résistance aux rayures remarquable afin de pouvoir être utilisé sur des surfaces de contact horizontales fortement sollicitées. Pour les surfaces verticales, la solution correspondante est disponible en tant que laquage multicouche sur PrimeBoard.

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



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





PLUS SAIN

PLUS QU'UNE SURFACE : UN DÉVELOPPEMENT ÉCOLOGIQUE SANS COMPROMIS.

Par rapport à d'autres matériaux, le bois naturel présente un certain nombre d'avantages lorsqu'il s'agit de construction durable saine. Les matériaux du bois Pfleiderer 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.

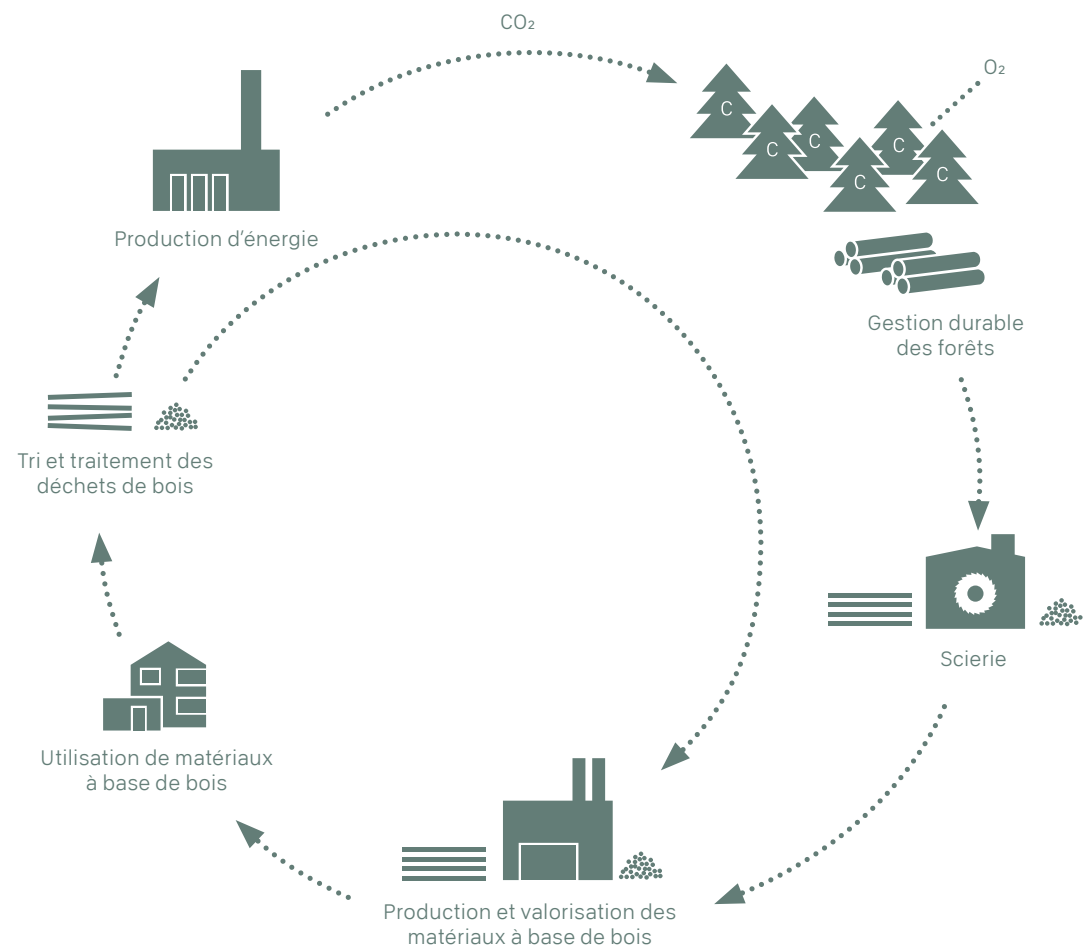
FAIRE EN SORTE QUE L'AVENIR VAILLE LA PEINE D'ÊTRE VÉCU : LA DURABILITÉ CHEZ PFLEIDERER

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.

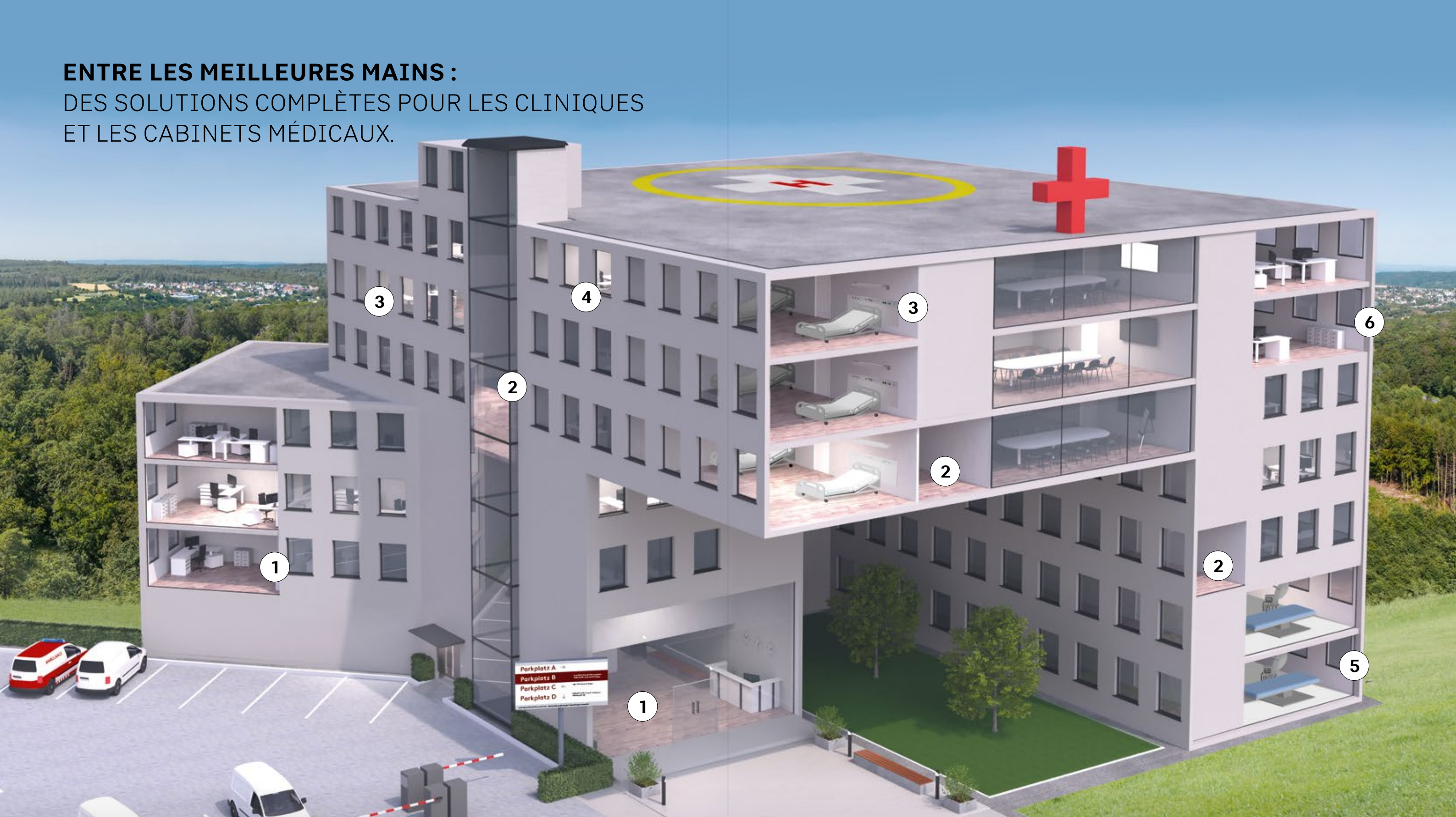
Un meilleur futur se construit dès aujourd'hui

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.

ENTRE LES MEILLEURES MAINS :
DES SOLUTIONS COMPLÈTES POUR LES CLINIQUES
ET LES CABINETS MÉDICAUX.



1

**Espaces
publics**
> S. 24



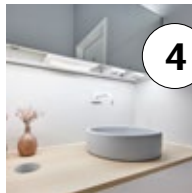
2

**Halls et
ascenseurs**
> p. 26



3

**Chambres
de patients**
> p. 28



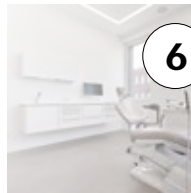
4

**Espaces
sanitaires**
> p. 30



5

**Salles
d'opération et
laboratoires**
> p. 32



6

**Salles de soins
et salles de
consultation**
> p. 34

ESPACES PUBLICS

© Michael Baumgartner KITO

TOUT SIMPLEMENT FONCTIONNELLES : DES SOLUTIONS BIEN PENSÉES.

Dans les établissements médicaux et les établissements de soins, il existe une multitude d'espaces nécessitant un accord parfait entre la fonction et la forme. Il s'agit ainsi de répondre aux exigences sanitaires accrues tout en conservant une excellente aptitude à résister aux sollicitations du quotidien. Les éléments d'aménagement intérieur, les revêtements muraux et les meubles doivent également être intégrés de manière cohérente dans les concepts d'architecture intérieure.

Unir l'esthétisme, la fonction et l'aspect économique

Lorsqu'il s'agit d'agencer des salles d'attente, des espaces de réception et des bureaux administratifs de manière globale, fiable et économique, la gamme de produits Pfleiderer démontre pleinement ses avantages : sa large sélection de décors brillants, de finitions de surface fonctionnelles et de supports constructifs permet de mettre en œuvre des concepts globaux cohérents, du simple mobilier de bureau à l'aspect mat élégant aux comptoirs de réception très résistants à la surface antivirale.

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.

Duropol flameprotect compact



Ce panneau stratifié 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. 55

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. 41

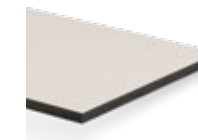
Duropol Élément Pyroex



Complexe ignifugé et certifié constitué d'un replaqué stratifié 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. 60

Duropol HPL Compact Pyroex, âme noire



Idéal pour les projets présentant des exigences accrues en matière de sécurité incendie, le panneau stratifié 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. 53

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. 49

HALLS ET ASCENSEURS

© Distler Architekten + Ingenieure

DES CONCEPTS INNOVANTS POUR DES ZONES DE CIRCULATION AGRÉABLES.

Afin que les espaces à très haute fréquentation conservent leur aspect de manière durable, Pfleiderer propose des panneaux stratifiés (HPL) très résistants, si nécessaire dotés d'une âme teintée dans la masse, pour des revêtements muraux durables et une isolation phonique robuste dans les halls ainsi que pour l'aménagement intérieur des cabines d'ascenseur.

Répondre aux exigences de sécurité

En règle générale, des exigences techniques particulières en matière d'incendie doivent être respectées lors de l'agencement des halls. Afin d'y répondre de manière fiable, des produits homologués sont disponibles à la fois dans le domaine des panneaux stratifiés (HPL) et dans le domaine des supports. Les exigences de qualité élevées et la liberté d'agencement ne doivent pas forcément être contradictoires. Avec Duropal Compact XTreme plus, même les surfaces très sollicitées peuvent être dotées d'une surface mate et d'un effet anti-traces de doigts. Duropal HPL Individual permet l'impression sur le matériau de motifs personnalisés, pour les systèmes de guidage colorés ou des grandes inscriptions, sans compromis en termes de qualité.

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.

Duropal flameprotect compact



Ce panneau stratifié 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. 55

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. 41

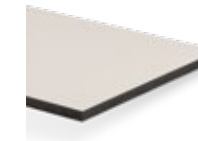
Duropal Élément Pyroex



Complexe ignifugé et certifié constitué d'un replaqué stratifié 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. 60

Duropal HPL Compact Pyroex, âme noire



Idéal pour les projets présentant des exigences accrues en matière de sécurité incendie, le panneau stratifié 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. 53

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. 49

CHAMBRES DE PATIENTS

FONCTIONNALITÉ ET ESTHÉTISME : TOUT CE QUI FACILITE L'ENTRETIEN.

Dans les chambres de patients, les exigences les plus diverses doivent être respectées : celles-ci doivent présenter un aspect agréable, doivent pouvoir être nettoyées de manière rapide et correcte tout en offrant les conditions fonctionnelles et techniques nécessaires aux soins et au suivi médical.

Éléphants, robustes, faciles à nettoyer

Avec ses panneaux stratifiés (HPL) extrêmement résistants, Pfleiderer dispose de matériaux idéalement parés aux contraintes du quotidien des cliniques, tout en offrant une grande liberté d'agencement. Pour un mobilier et un aménagement intérieur de haute qualité, nous mettons à disposition le Duropal HPL, le Duropal HPL Compact à âme noire, grise ou blanche teintée dans la masse ainsi que les panneaux replaqué stratifiés sur divers supports. Également disponibles sous forme de Duropal HPL microPLUS® à action antivirale pour les espaces aux exigences sanitaires particulièrement élevées. Et pour également intégrer les surfaces moins sollicitées dans l'agencement global, Pfleiderer propose avec le DecoBoard une solution aux décors similaires parfaitement adaptée.

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. 37

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. 39

Duropal 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. 43

Duropal Élément P2



Dans le cadre du système DST, gamme coordonnée décors et structures, nous vous proposons les panneaux replaqué stratifiés, idéalement adaptés aux applications pour lesquelles la résistance accrue des panneaux stratifiés (HPL) est requise.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 56

Duropal HPL microPLUS®



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

> p. 44

Duropal HPL Compact, âme noire



Idéal pour les projets nécessitant robustesse, durabilité, hygiène ainsi qu'esthétique du matériau. Tous les décors de la collection design sont réalisables en panneaux stratifiés 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. 52

ESPACES SANITAIRES

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

L'agencement moderne des salles d'eau, qu'il s'agisse des salles de bain des patients ou des toilettes pour les visiteurs et le personnel, constitue un indice essentiel du niveau d'hygiène mise en place dans un hôpital ou un établissement de soins.

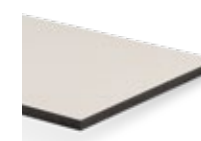
Une résistance à l'humidité systématique

La gamme de produits Pfleiderer offre une large sélection de matériaux de support adaptés aux espaces humides, des supports de particules à faible gonflement et résistant à l'humidité au panneau stratifié compact en passant par les panneaux de fibres de densité moyenne. Avec la diversité de décors de Pfleiderer, des solutions à la fois robustes et esthétiques peuvent être développées pour la plupart des situations, allant de la base de construction 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 stratifiés 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. 52

Duopal Élément P3



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

> 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. 54

DecoBoard MDF.MR



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

> p. 42

DecoBoard P3



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

> p. 40

SALLES D'OPÉRATION ET LABORA- TOIRES

UNE QUALITÉ SANS COMPROMIS : UNE PERFORMANCE DE POINTE.

Lors des interventions médicales, l'hygiène constitue une condition de base essentielle. Les standards les plus élevés doivent être particulièrement respectés dans les salles d'opération. Un concept sanitaire composé de matériaux adaptés contribue à la protection de la santé.

Une hygiène parfaitement mise en œuvre

Duropol HPL et Duropol HPL Compact répondent systématiquement aux exigences les plus élevées en termes de solidité, de facilité d'entretien et d'hygiène. La surface en résine de mélamine extrêmement résistante est à la fois protégée contre les influences extérieures et contre les effets de la désinfection régulière, également en cas d'utilisation de substances agressives. Le panneau stratifié est doté de manière standard d'une action antimicrobienne et peut également être utilisé en cas de nécessité sous forme de variante à action antivirale Duropol HPL microPLUS®, qui réduit de manière prouvée le risque d'infection via les agents pathogènes présents sur les surfaces.

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.

Duropol HPL



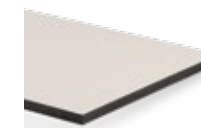
Panneau stratifié réalisable dans une multitude de combinaisons décors et structures sélectionnés dans notre programme DST, coordonné avec nos panneaux DecoBoard. L'ensemble de la collection design est disponible sur stock. Grâce aux différents formats possibles, nos stratifiés permettent d'optimiser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



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 43

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 stratifiés 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. 52

Duropol Plan de travail Quadra



Plan de travail répondant aux exigences les plus élevées en matière de durabilité et de longévité. Leur surface sont compatibles avec les aliments, et ils ont été développés pour une utilisation dans les cuisines, les salles de bain, les cabinets médicaux, les magasins ou en milieu industriel.



www.blauer-engel.de/uz76

> p. 64

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. 44

DecoBoard P2 ESA



Partout où il faut éviter les charges électrostatiques, nos produits ESA sont indispensables. Les composants conducteurs assurent une mise à la terre sûre et facile des surfaces de travail, des meubles ou des éléments de séparation sur les lieux de travail et dans les laboratoires !

> p. 38

SALLES DE SOINS ET SALLES DE CONSULTATION

© BORGMANN FOTOGRAFIE

AU SUIVANT : CRÉER DES CONDITIONS DE TRAVAIL IDÉALES.

Le quotidien des établissements médicaux peut rapidement devenir difficile : urgences diverses, salles d'attente pleines, tableau de service surchargé. Il est cependant essentiel que les choses se passent le plus facilement possible. Les matériaux dérivés du bois Pfleiderer peuvent y contribuer en apportant leurs excellentes propriétés hygiéniques.

Conçus pour la pratique

Qu'il s'agisse d'armoires, de comptoirs ou de mobilier de laboratoire, le Duropal HPL assure la base nécessaire à la réalisation de travaux dans une hygiène irréprochable, avec des surfaces faciles à entretenir, faciles à nettoyer et résistantes pour le mobilier et l'aménagement intérieur de qualité. Le DecoBoard constitue toujours une variante économique pour une utilisation sur les surfaces verticales, également en tant que DecoBoard P2 F**** à teneur réduite en formaldéhyde pour les domaines particulièrement sensibles.

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.

Duropal 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

> S. 43

Duropal 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 stratifiés 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. 52

Duropal Compact XTreme plus



Le panneau Duropal Compact XTreme plus reprend les avantages du stratifié Duropal 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

> S. 54

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

> S. 37

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

> S. 39

Duropal HPL microPLUS®



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

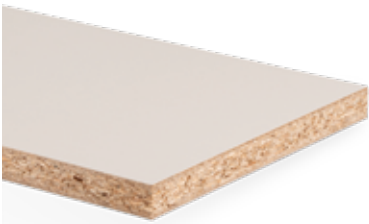
> S. 44

INFORMATIONS PRODUIT

© JOACHIM GROTHUS FOTOGRAFIE

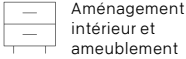
PANNEAUX DÉCORATIFS PANNEAUX MÉLAMINÉS

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



Décors et/ou structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au contact alimentaire

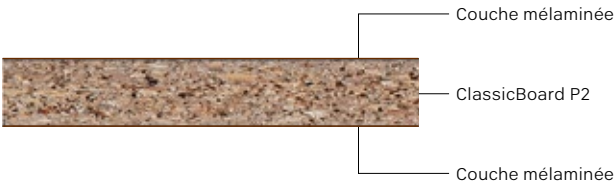


Faible en émissions

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/m ³)
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

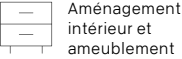


DecoBoard P2 ESA



Panneau antistatique de particules de bois imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces.

DOMAINES D'APPLICATION



Les produits de notre système ESA sont indispensables partout où une charge électrostatique doit être évitée. Les composants conducteurs assurent une mise à la terre sûre et simple des meubles, cloisons et revêtements sur les postes de travail dans la microélectronique, les laboratoires et les centres de contrôle.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Entretien facile

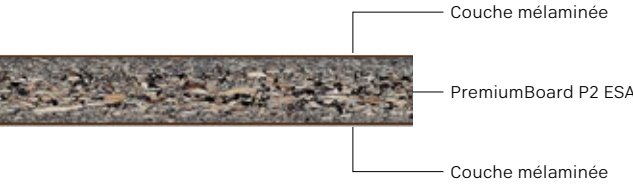


Évitant le chargement électrostatique

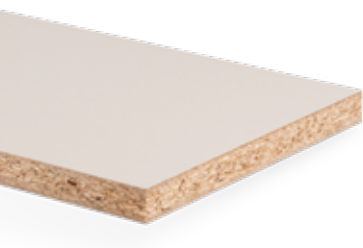
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard P2 ESA Panneau antistatique de particules de bois de type P2 conformément à la norme EN 312, convient aux applications non porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (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
Résistivité en volume RD	1 x 10 ⁴ -1 x 10 ⁹ Ohm (EN 61340-5-1) Mesure prise à sec, tension de mesure 100 V DC, électrode cylindrique, 20-30 °C et 20-50 % taux d'humidité relative (96 heures conditionnement)
Remarque	Décors: W10140 Blanc pour Facade / U12188 Gris Clair Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	19 25 28,4 38
5.600	2.100	19 25 28,4 38

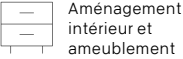


DecoBoard P2 F****



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



Décors et/ou structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au contact alimentaire

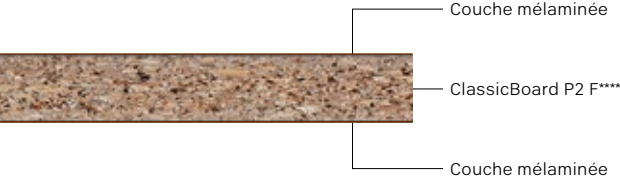


Faible en émissions

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

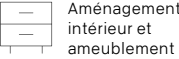


DecoBoard P3



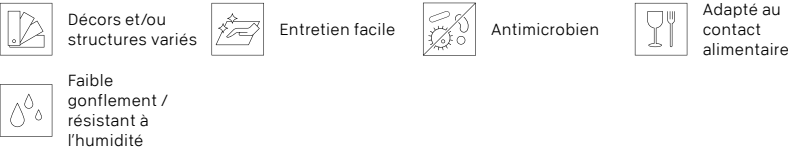
Panneau de particules, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces et adapté aux conditions humides.

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.

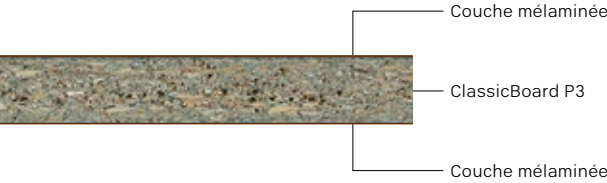
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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)
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



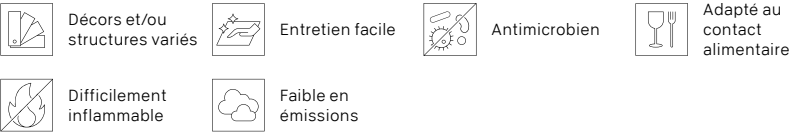
Panneau de particules de bois difficilement inflammable, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces, au label écologique Blue Angel.

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.

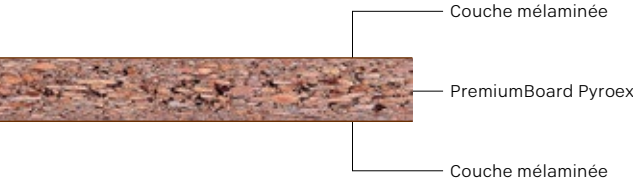
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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 MDF.MR



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

DOMAINES D'APPLICATION

Aménagement intérieur et ameublement

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.

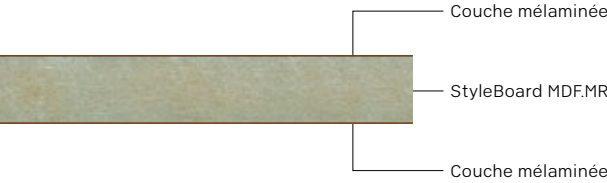
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Décors et/ou structures variés
- Entretien facile
- Antimicrobien
- Adapté au contact alimentaire
- Faible gonflement / résistant à l'humidité

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



Duopal 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.

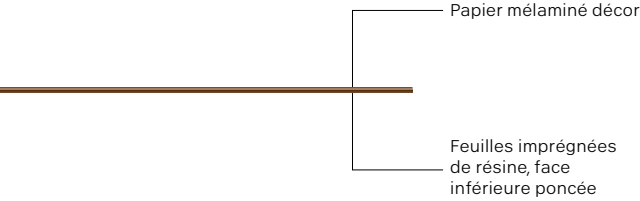
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- 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

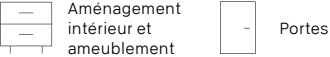


Duropol HPL microPLUS®



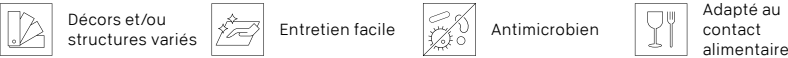
Panneau stratifié décoratif de qualité postformable, conformément à la norme EN 438-3:HGP/VGP, une surface de résine de mélamine résistante antimicrobienne et antivirale (Sanitized Silver) et une face arrière poncée.

DOMAINES D'APPLICATION



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.

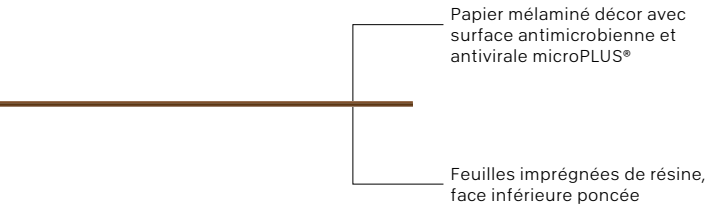
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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

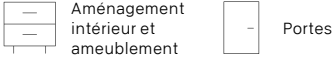


Duropol XTreme plus



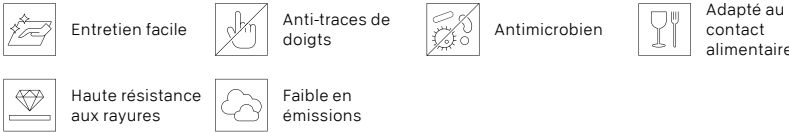
Panneau stratifié décoratif de qualité standard en référence à la norme EN 438-3:HGS/VGS, avec une surface résistante, durcie au moyen d'un faisceau d'électrons et une face arrière poncée. Duropol XTreme plus est un matériau de surface supermat avec un effet anti-traces de doigts, qui est idéal pour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

DOMAINES D'APPLICATION



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.

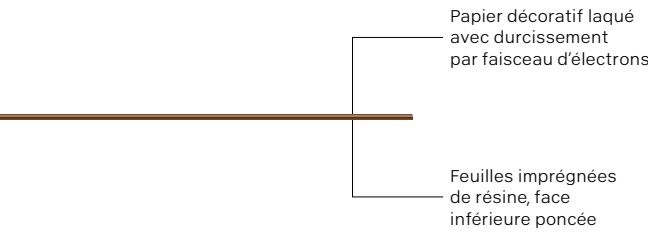
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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

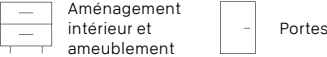


Duopal HPL Individual Motiv



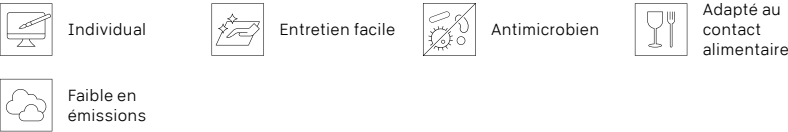
Panneau stratifié de qualité standard conçu avec différents modèles d’impression numérique, en référence à la norme EN 438-3:HGS/VGS. La face arrière est poncée afin d’être prête pour le collage. Notre offre Individual vous permet d’utiliser vos propres images comme motif et est réalisable à partir d’un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

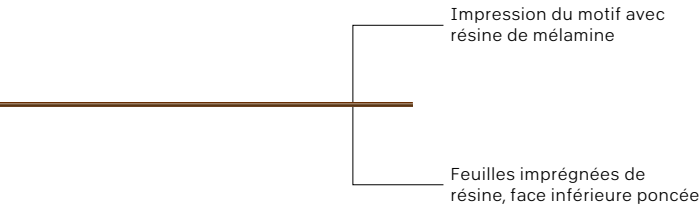
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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

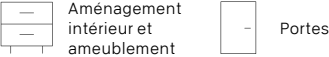


Duopal HPL Individual Dekor



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.

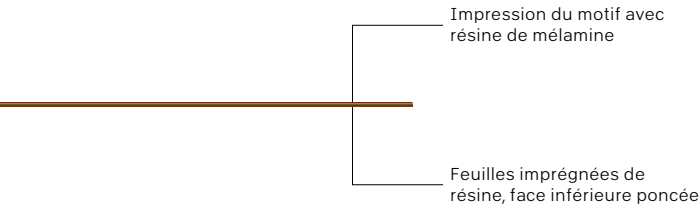
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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



Duropol HPL Pyroex



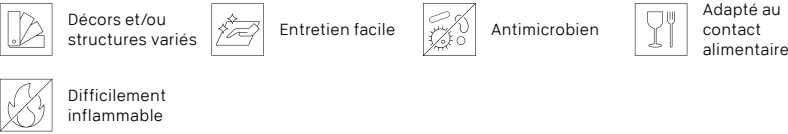
Panneau stratifié décoratif de qualité ignifuge, conformément à la norme EN 438-3:HGF/VGF avec une surface de résine de mélamine résistante et une face arrière poncée.

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.

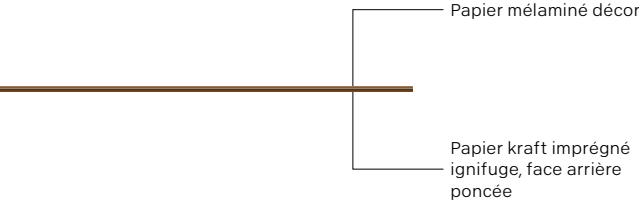
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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. Duropol 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



Duropol HPL Individual Motiv Pyroex



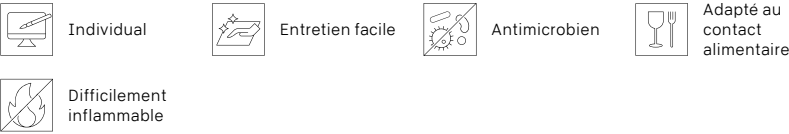
Panneau stratifié de qualité ignifuge conçu avec différents modèles d'impression numérique, en référence à la norme EN 438-3:HGF/VGF. La face arrière est poncée afin d'être prête pour le collage. Notre offre Individual vous permet d'utiliser vos propres images comme motif et est réalisable à partir d'un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

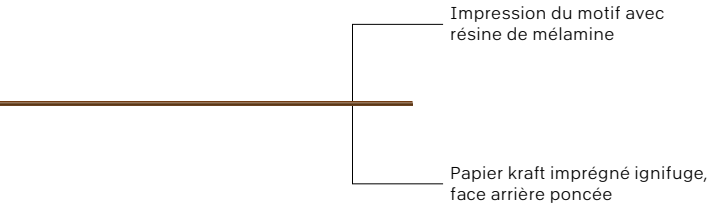
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



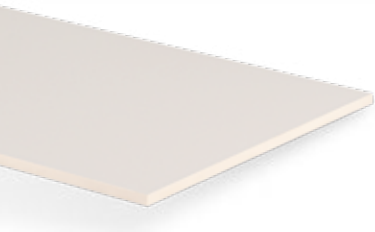
Norme du produit	En référence à la norme EN 438-3
Réaction au feu	Ignifugé C-s1,d0 (EN 13501-1) Les éléments replaqués HPL présentent une classification différente selon la colle et le support utilisés. Duropol Élément Pyroex recommandé.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Effet antimicrobien	Surface 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

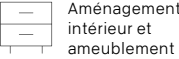


Duopal HPL Compact, âme blanche



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.

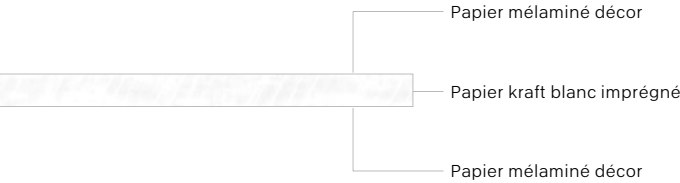
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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



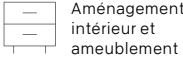
Duopal HPL Compact, âme grise



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



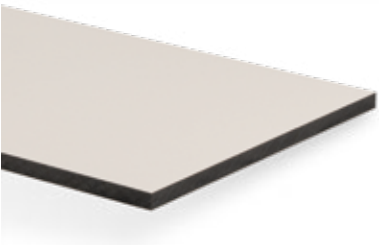
Norme du produit	EN 438-9
Matériau support	Stratifié compact gris Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en gris, antichoc et résistant à l'humidité pour les applications à fortes charges.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Classe d'émission 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

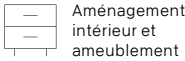


Duopal HPL Compact, âme noire



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



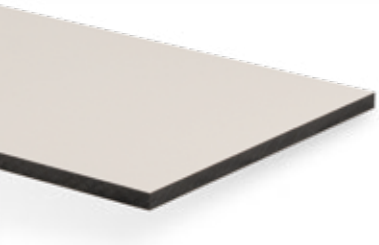
Norme du produit	EN 438-4
Matériau support	Stratifié compact noir Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en noir, antichoc et résistant à l'humidité pour les applications à fortes charges.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 2.800 x 1.860 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

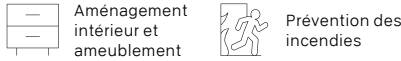


Duopal HPL Compact Pyroex, âme noire



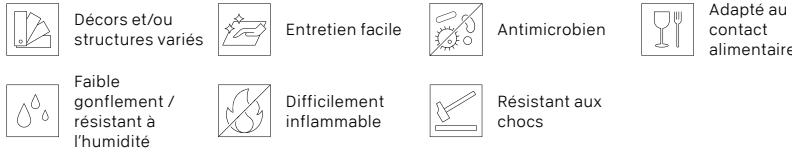
Panneau stratifié compact de qualité ignifuge conformément à la norme EN 438-4:CGF. Ce stratifié a une âme de couleur noire et deux faces en résine de mélamine décorative.

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



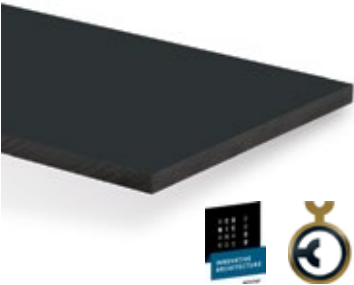
Norme du produit	EN 438-4
Matériau support	Stratifié compact noir difficilement inflammable Âme en stratifié compact, massive, homogène et colorée en noir, convient aux applications à forte charge soumises aux exigences de comportement au feu.
Réaction au feu	Ignifugé C-s2,d0 (EN 13501-1) : 2.800 x 2.070 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

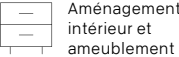


Duropol Compact XTreme plus



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



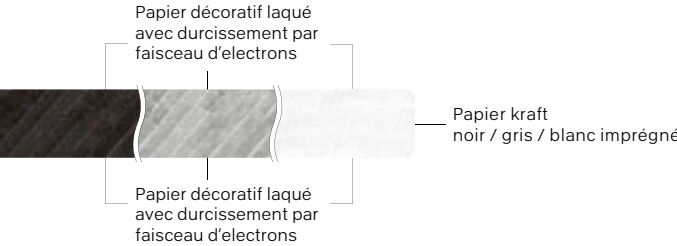
Pour le mobilier et les concepts d’intérieur d’exception dans les domaines privés et publics, dans le secteur des loisirs et dans les installations de spa, dans l’agencement de boutiques, dans le secteur de la restauration, dans des espaces humides et mouillés nécessitant une résistance particulière, 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



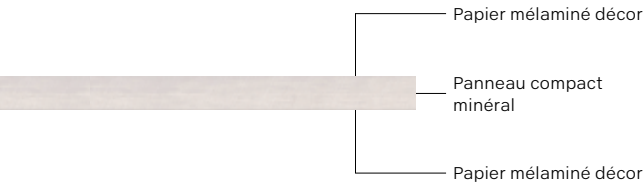
Utilisable de manière universelle dans la prévention des incendies pour réduire la charge calorifique. En particulier lorsque des matériaux non combustibles sont nécessaires et lorsqu'une exigence particulière est accordée au design et à la facilité d'entretien. Le champ d'application s'étend à l'intérieur 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

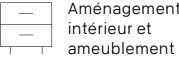


Duropol Élément P2



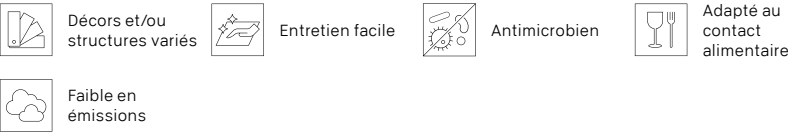
Panneau replaqué stratifié composé d’un panneau de particules de bois de type P2 conformément à la norme EN 312, recouvert sur les deux faces de Duropol HPL.

DOMAINES D’APPLICATION



Dans le mobilier et l'aménagement intérieur où des exigences élevées en matière de qualité et de durabilité sont requises : pour les meubles de cuisine et les meubles pour les collectivités, les installations de points de vente et de murs de séparation, l'aménagement intérieur des banques, des bureaux, des écoles, des hôpitaux, des laboratoires, des bâtiments publics, des bateaux et des véhicules.

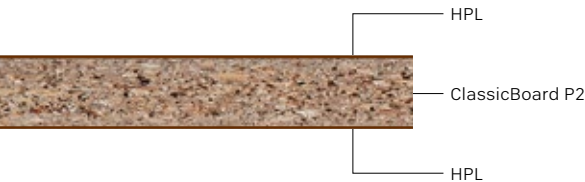
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 13894-1
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. 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 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 2.800 x 2.070 x 16 – 25 mm, 3.050 x 1.300 x 19 mm, 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm, 5.600 x 2.070 x 16 – 25 mm
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	9,6 16 17,6 19 20,6 23,6 25 29,6 39,6
3.050	1.300	19
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6
5.600	2.070	9,6 16 17,6 19 20,6 23,6 25 29,6 39,6

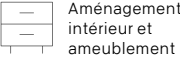


Duropol Élément XTreme P2



Panneau replaqué stratifié composé d’un panneau de particules de bois de type P2 conformément à la norme EN 312, recouvert sur les deux faces de Duropol XTreme, un matériau de surface supermat avec un effet an-ti-traces de doigts.

DOMAINES D’APPLICATION



Dans le mobilier et l'aménagement intérieur où des exigences élevées en matière de qualité et de durabilité sont requises : pour les meubles de cuisine et les meubles pour les collectivités, les installations de points de vente et de murs de séparation, l'aménagement intérieur des banques, des bureaux, des écoles, des hôpitaux, des laboratoires, des bâtiments publics, des bateaux et des véhicules.

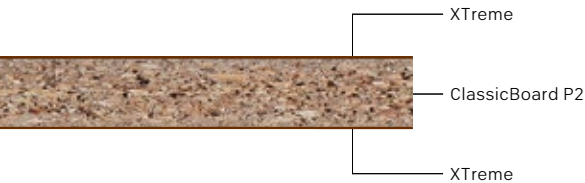
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 13894-1
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 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm
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
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6

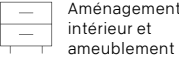


Duropol Élément XTreme Touch P2



Panneau replaqué stratifié composé d'un panneau de particules de bois de type P2 conformément à la norme EN 312, recouvert sur les deux faces de Duropol XTreme Touch, 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.

DOMAINES D'APPLICATION



Dans le mobilier et l'aménagement intérieur où des exigences élevées en matière de qualité et de durabilité sont requises : pour les meubles de cuisine et les meubles pour les collectivités, les installations de points de vente et de murs de séparation, l'aménagement intérieur des banques, des bureaux, des écoles, des hôpitaux, des laboratoires, des bâtiments publics, des bateaux et des véhicules.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 13894-1
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 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm
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
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6

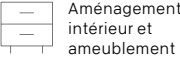


Duropol Élément XTreme plus P2



Panneau replaqué stratifié composé d'un panneau de particules de bois de type P2 conformément à la norme EN 312, recouvert sur les deux faces de Duropol XTreme plus, un matériau de surface supermat avec un effet anti-traces de doigts, qui est idéal pour les surfaces horizontales fortement sollicitées.

DOMAINES D'APPLICATION



Dans le mobilier et l'aménagement intérieur où des exigences élevées en matière de qualité et de durabilité sont requises : pour les meubles de cuisine et les meubles pour les collectivités, les installations de points de vente et de murs de séparation, l'aménagement intérieur des banques, des bureaux, des écoles, des hôpitaux, des laboratoires, des bâtiments publics, des bateaux et des véhicules.

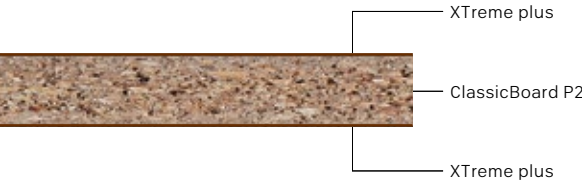
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 13894-1
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 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG) : 4.100 x 1.300 x 16 – 25 mm
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
4.100	1.300	9,6 16 17,6 19 20,6 25 29,6 39,6



Duropol 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 Duropol 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



Décor et/ou
structures variés



Entretien facile



Antimicrobien



Adapté au
contact
alimentaire

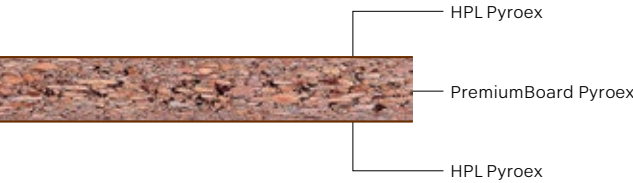


Difficilement
inflammable

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



Duropol Élément P2 ESA



Panneau replaqué stratifié à dissipation électrostatique composé d'un panneau de particules ESA de bois de type P2 conformément à la norme EN 312, recouvert sur les deux faces de Duropol HPL ESA.

DOMAINES D'APPLICATION



Aménagement
intérieur et
ameublement

Les produits de notre système ESA sont indispensables partout où une charge électrostatique doit être évitée. Les composants conducteurs du panneau porteur et du revêtement fournissent une mise à la terre sûre et simple en tant que composants de meubles et surfaces de travail dans les zones DES (décharge électrostatique), sur les postes de travail de fabrication et d'assemblage dans les laboratoires et les centres de contrôle.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Entretien facile

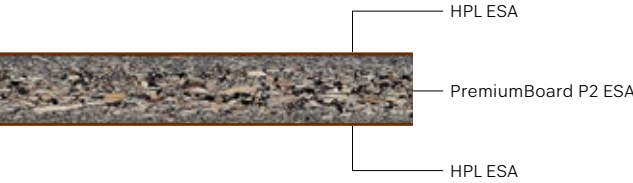


Évitant le
chargement
électrostatique

Norme du produit	EN 13894-1
Matériau support	PremiumBoard P2 ESA Panneau antistatique de particules de bois 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 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG); 2.800 x 2.070 x 20,6 mm, 5.600 x 2.070 x 20,6 mm
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Résistivité en volume RD	1 x 10 ⁴ -1 x 10 ⁹ Ohm (EN 61340-5-1) Mesure prise à sec, tension de mesure 100 V DC, électrode cylindrique, 20-30 °C et 20-50 % taux d'humidité relative (96 heures conditionnement)
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.070	20,6 39,6

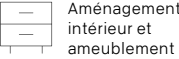


Duropol Élément P3



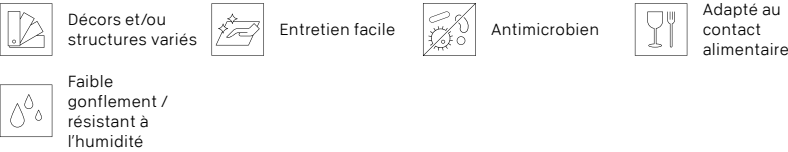
Panneau replaqué stratifié composé d’un panneau de particules de bois de type P3 à faible gonflement conformément à la norme EN 312 dans des conditions humides, recouvert sur les deux faces de Duropol HPL.

DOMAINES D'APPLICATION



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.

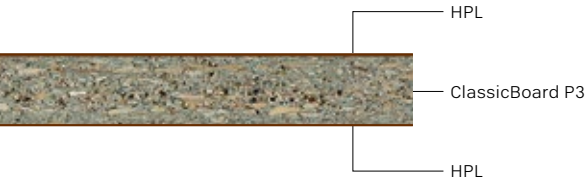
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



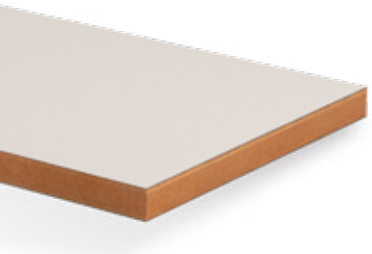
Norme du produit	EN 13894-1
Matériau support	ClassicBoard P3 Panneau de particules de bois de type P3 adapté aux applications non porteuses dans des conditions humides.
Réaction au feu	Normalement inflammable D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT selon 2003/593/EG)
Domaine d'application CE	EN 438-7:2005 Panneaux 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 Elément 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



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'évènementiel.

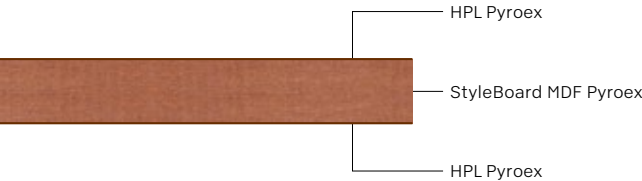
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



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

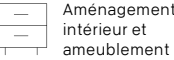


Duropol Plan de travail Quadra



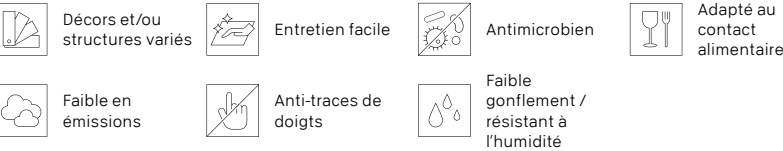
Plan de travail composé d'un panneau de particules de bois conformément à la norme EN 312, face décorative recouverte d'un Duropol HPL robuste conformément à la norme EN 438 ou Duropol XTreme / Duropol XTreme Touch avec une surface durcie au moyen d'un faisceau d'électrons en référence à la norme EN 438, face inférieure dotée d'un contrebalancement pare vapeur. Le bord avant postformé du plan de travail Quadra présente un rayon de 3 mm, le bord arrière est scellé par un chant de protection. Profil Quadra des deux côtés réalisable sur demande. Duropol XTreme et Duropol XTreme Touch sont un matériau de surface supermat avec un effet anti-traces de doigts.

DOMAINES D'APPLICATION



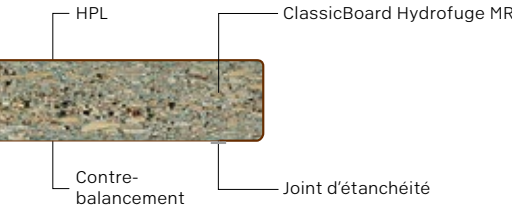
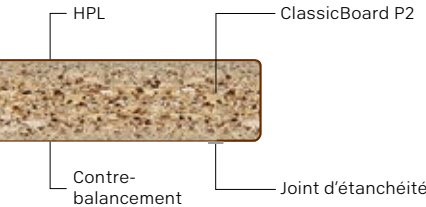
Les plans de travail Duropol ont leur place partout où les plus hautes exigences de solidité et de durabilité sont requises. En raison de leurs avantages en matière d'hygiène, ils sont utilisés dans les cuisines et salles de bains modernes, les cantines et les restaurants, ainsi que dans les cabinets médicaux, les laboratoires et les points de vente, mais également dans les lieux de travail industriels et commerciaux.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Norme du produit	EN 13894-1
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. ClassicBoard Hydrofuge MR CARB2 Panneau pour meubles à faible émission, lié à la résine d'urée, à gonflement réduit en épaisseur selon la norme DIN EN 312, adapté à une utilisation non porteuse dans des conditions humides.
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	Vous trouverez de nombreux accessoires pour notre gamme de plans de travail sur le site www.pfleiderer.com . Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.

FORMAT EN MM			PROFIL	
Longueur	Largeur	Épaisseur	chant avant	chant arrière
4.100	600 900 1.200	28 38	Quadra	chant de protection
4.100	650	38	Quadra	chant de protection
4.100	900	38	Quadra	Quadra
5.300	600 900 1.200	38	Quadra	chant de protection
5.300	900	38	Quadra	Quadra





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 médical et des soins 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



Portes



**Habitat &
Lieux de vie**



**Hôtels &
Restaurants**



Bureau & Éducation



**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/medical-soins

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