

WORK BOOK

MATÉRIAUX DÉRIVÉS
DU BOIS POUR DES
APPLICATIONS
CONSTRUCTIVES
2025-2028



**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.
NATURALLY
SUSTAINABLE**

PLATINUM Top 1%

ecovadis

Sustainability Rating

MAR 2026

**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.
NATURALLY
SUSTAINABLE**

**WOOD CONSTRUCTION SYSTEMS :
À LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE,
RÉSOLUMENT RESPECTUEUX
DU CLIMAT**

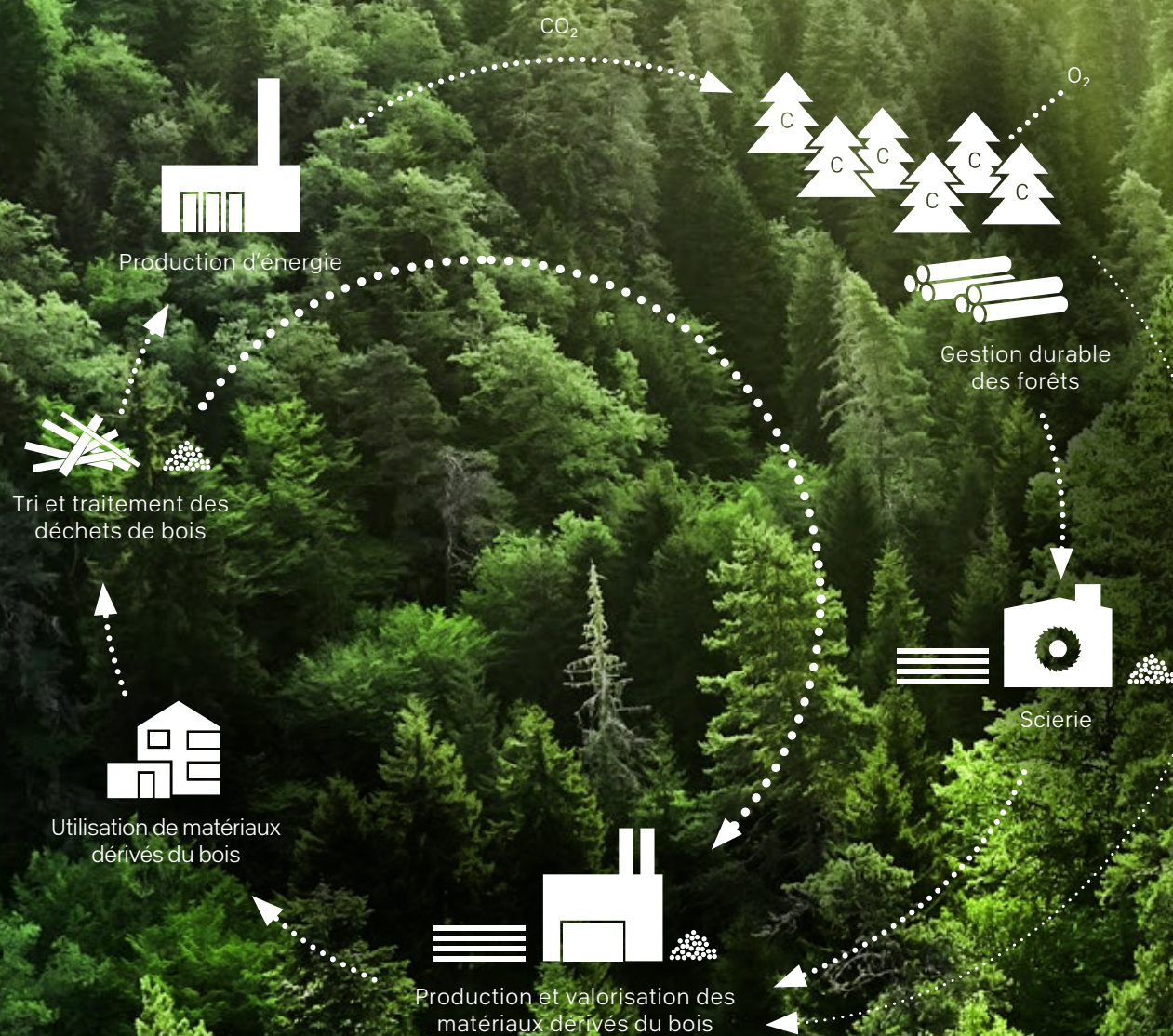
Sous WCS, Pfleiderer regroupe ses solutions innovantes pour les applications constructives : Des matériaux qui répondent aux exigences particulières de la construction bois et du coffrage ainsi que des techniques de stockage et d’emballage – en faisant appel à des concepts de matières premières durables et des processus de production respectueux de l’environnement et du climat.

DURABILITÉ	4
WCS	6
QUALITÉ	8
SERVICES & OUTILS NUMÉRIQUES	9
CONSTRUCTION BOIS	10
SYSTÈMES DE RAYONNAGE	20
COFFRAGE	34
EMBALLAGE	44



Pour en savoir plus sur les solutions innovantes de WCS, rendez vous sur pfleiderer.com/construction

DURABILITÉ



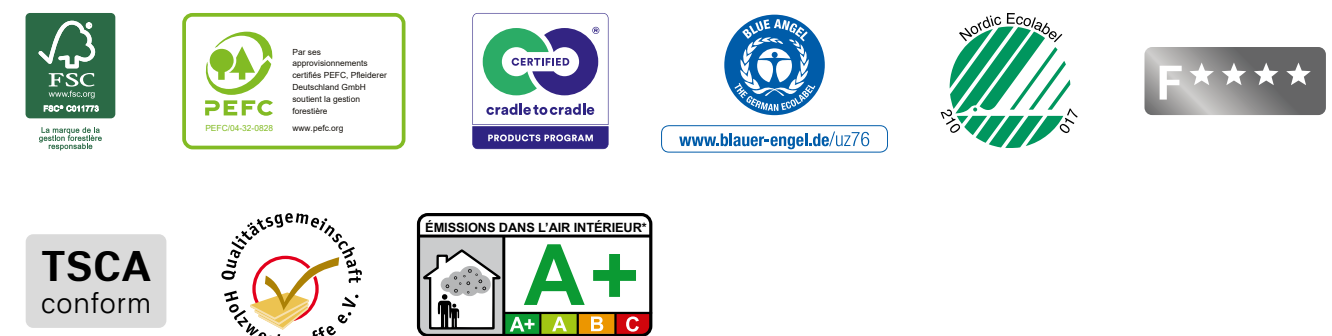
NOUS ADHÉRONS AU PACTE MONDIAL DES NATIONS UNIES

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. Nous suivons rigoureusement les principes de l'économie circulaire et recyclons le bois à l'aide des solutions technologiques les plus avancées. Nous faisons également évaluer en toute indépendance nos processus d'approvisionnement, de fabrication et de logistique. Cela nous permet de concilier de manière optimale les exigences de qualité et de respect de l'environnement, afin que vous puissiez utiliser nos produits en toute confiance et les recommander à vos clients.

AU NIVEAU DE L'ENTREPRISE



AU NIVEAU DES PRODUITS



CERTIFICATS POUR BÂTIMENTS



Découvrez les détails de notre stratégie de durabilité :
pfleiderer.com/durabilite

SYSTÈMES DE RAYONNAGE

Des performances élevées pour résister aux durs défis du quotidien dans le domaine de la logistique.

EMBALLAGE

Pour un transport fiable d'un point A à un point B

DES SOLUTIONS CONSTRUCTIVES : WCS – LE CONCEPT UNIQUE DE MATÉRIAUX À L'ÉPREUVE DU TEMPS

Les applications constructives imposent des exigences élevées aux matériaux utilisés en termes de résistance à la flexion, de propriétés statiques, de gonflement de l'épaisseur, d'isolation acoustique ou de taux de combustion. Les matériaux dérivés du bois de Pfleiderer proposent le panneau adapté à presque toutes les applications – avec des propriétés techniques de haute qualité, à partir de matières premières durables, produits de manière durable dans le respect de l'environnement et du climat.

COFFRAGE

Le meilleur en termes de béton

CONSTRUCTION BOIS

Le premier choix pour une construction orientée vers l'avenir

QUALITÉ

LA RIGUEUR COMME PRINCIPE : FABRIQUÉ EN ALLEMAGNE

Pfleiderer relève le défi de produire des matériaux dérivés du bois de la plus haute qualité, tout en conservant une réelle rigueur entrepreneuriale et une culture d'entreprise vertueuse. Nous nous appuyons sur un système de gestion intégré en matière de qualité, d'environnement, d'énergie et de sécurité, ainsi que sur une certification impartiale couvrant l'ensemble de notre chaîne de valeur. Nous mettons un point d'honneur à garantir une réelle transparence pour nos clients et partenaires, à l'aide de systèmes de gestion environnementale certifiés selon les normes ISO EN 14001 et ISO 50001, ainsi que des certifications FSC® (licence FSC® C011773) et PEFC (licence PEFC/04-32-0828). Nous sommes également membres de l'association allemande pour la qualité des matériaux dérivés du bois.

UNE RÉFÉRENCE DE CHOIX : UNE MARQUE DE TRADITION

Pfleiderer se distingue par ses matériaux dérivés du bois de haute qualité. Ils allient un fort potentiel décoratif pour l'aménagement intérieur et extérieur à des solutions éprouvées pour la construction bois. Forts de plus de 125 ans d'investissement dans le bois, un matériau renouvelable, et d'une philosophie d'entreprise résolument axée sur la durabilité, nous sommes le choix privilégié pour tous ceux qui, dans l'artisanat, la distribution, l'architecture ou la planification, recherchent des solutions fiables et innovantes pour concrétiser leurs idées. Nous réaffirmons notre engagement envers la qualité et la satisfaction de nos clients, et sommes une marque de référence du 21e siècle.



SERVICES

DES CONCEPTS SUR MESURE : POUR VOTRE DOMAINE D'APPLICATION

Chaque secteur d'activité a ses propres règles, y compris en ce qui concerne les matériaux dérivés du bois utilisés. Nous vous présentons des solutions de produits et de matériaux classées par secteur d'activité, ainsi que des services d'accompagnement bien pensés qui vous permettront de relever vos défis. De l'idée au résultat final !



Construction bois
[pfleiderer.com/
construction-bois](https://pfleiderer.com/construction-bois)



Systèmes de rayonnage
[pfleiderer.com/
systemes-de-rayonnage](https://pfleiderer.com/systemes-de-rayonnage)



Emballage
pfleiderer.com/emballage



Coffrage
pfleiderer.com/coffrages

CLAIRE ET AXÉE SUR LES RÉSULTATS : LES OUTILS NUMÉRIQUES DE PFLEIDERER

Profitez d'un accompagnement numérique. Pfleiderer vous offre de nombreuses possibilités qui facilitent considérablement la sélection, la conception, la planification, la visualisation et la mise en œuvre de vos projets. Découvrez nos services numériques : vous ne pourrez plus vous en passer.



Guide de construction
pfleiderer.com/construction-guide
Utilisez le guide interactif Pfleiderer Construction Guide pour trouver, étape par étape, l'élément de construction normalisé DIN qui vous convient.



Recherche numérique de produits
productfinder.pfleiderer.com
Utilisez le moteur de recherche de produits pour effectuer une recherche rapide et parvenir en quelques clics à trouver le produit adapté.



Données BIM
pfleiderer.com/bim
Transférez facilement les informations produits, les décors et les structures dans votre outil de planification de projet numérique.

sales@pfleiderer.com



CONSTRUCTION BOIS

Le premier choix pour une construction orientée vers l'avenir

Le bois est plus demandé que jamais dans le secteur de la construction. Cela n'a rien d'étonnant, car les matériaux dérivés du bois peuvent concilier d'une manière unique les exigences en termes de durabilité et de physique de la construction. Pfleiderer établit de nouveaux standards dans la construction saine et respectueuse de l'environnement. Nos produits à très faibles émissions créent un climat de vie sain et contribuent à la protection de l'environnement en absorbant activement le CO2. De même, grâce à leur haute qualité et à leurs nombreux certificats de contrôle, ils permettent également la mise en oeuvre de concepts orientés vers l'avenir dans la construction de logements et de bâtiments.



CONSTRUCTION CONSTRUCTION BOIS



LivingBoard face contiprotect P5



Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, non poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %

DOMAINES D'APPLICATION



Construction bois



Emballage



Coffrage

Le LivingBoard face P5 (panneau poncé) et le LivingBoard face contiprotect P5 (panneau non poncé) sont adaptés à tous les domaines d'utilisation dans lesquels les valeurs élevées de charge, la résistance à l'humidité et le collage sans formaldéhyde constituent des propriétés importantes. Avec sa surface contiprotect non poncée, le LivingBoard face contiprotect P5 offre une absorption d'humidité nettement retardée. La haute précision de la rainure et de la languette assure un ajustement parfait et une pose plate et plane.

CARACTÉRISTIQUES



Ecologique



Faible en émissions



Bois frais



Faible gonflement / résistant à l'humidité



Porteur



Utilisation indépendante de l'orientation



Grosses particules



Surface trempée



Dalle rainurée bouvetée

Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

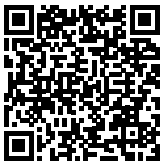
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	12 15 18 22 25
2.650 2.800 3.000 3.200	1.250	15
3.000	2.500	15
5.040	2.580	12 15 18 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES) ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET

Longueur	Largeur	12 mm	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2.510	635	60	50	40	35	32
2.510	1.260	60	50	40	35	32



Für digitalen Feuchteschutz-Nachweis nach
✓ DIN 4108
✓ DIN EN 15026
✓ ASHRAE 160

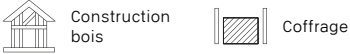


LivingBoard face contiprotect P7



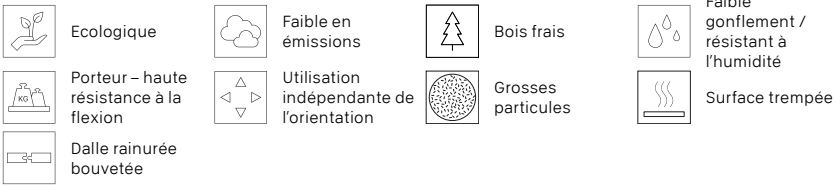
Panneau de particules type P7 conforme à la norme EN 312, très résistant, destiné à des usages porteurs en milieu humide, non poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Le LivingBoard face P7 (panneau poncé) et le LivingBoard face contiprotect P7 (panneau non poncé) sont adaptés à tous les domaines d'utilisation dans lesquels les valeurs élevées de charge, la résistance à l'humidité et le collage sans formaldéhyde constituent des propriétés importantes. Avec sa surface contiprotect non poncée, le LivingBoard face contiprotect P7 offre une absorption d'humidité nettement retardée.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P7
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 porteurs hautement résistants pour une utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 70 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500 2.800 3.000	1.250	15

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES) ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET

Longueur	Largeur	22 mm
2.510	635	35



PremiumBoard MFP Living P5



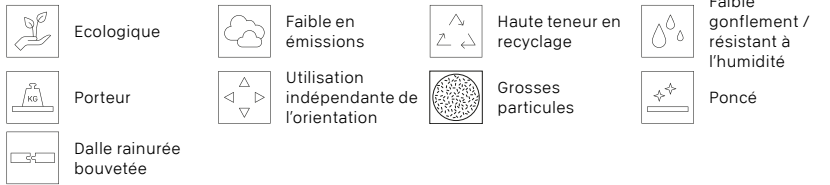
Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Ce matériau dérivé du bois multifonction composé d'une proportion élevée de bois recyclé se caractérise par une haute résistance à la flexion et à la traction transversale dans les directions longitudinale et transversale et par une résistance à l'humidité élevée. Cela est dû aux particules répandues de manière irrégulière et au collage sans formaldéhyde de haute qualité. Il est ainsi idéal pour de nombreux travaux de conception ainsi que pour la construction d'emballages rigides.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	10 12 15 18 22 25
2.650	1.196 1.250	15
2.800 3.300	1.196	12
2.800 3.000 3.200	1.250	15
5.030	1.250 2.500	10 12 15 18 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES) ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET

Longueur	Largeur	12 mm	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2.500	615	60	50	40	35	32

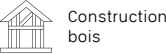


LivingBoard P4



Panneau de particules type P4 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu sec, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Si vous recherchez un matériau polyvalent pour la construction écologique en bois et que vous accordez une importance particulière à l'utilisation de produits sains pour l'habitat, LivingBoard P4 est la solution idéale. Ce panneau tient toutes ses promesses et est recommandé pour la construction biologique et écologique. La nature à l'état pur pour une meilleure qualité de vie.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P4
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 à des fins porteuses pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 70 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	16 19
5.040	2.580	16 19

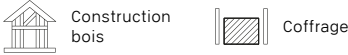


LivingBoard P5



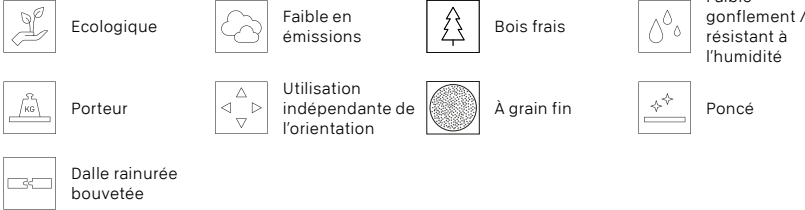
Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Nature pure pour une meilleure qualité de vie : Recommandé pour l'écobiologie et l'écoconstruction, le panneau LivingBoard P5 est le choix idéal pour une utilisation dans la construction du bois écologique. Un polyvalent qui teint ses promesses..

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	13 16 19 22 25
5.040	2.580	13 16 19 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM
(DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES) ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET

Longueur	Largeur	13 mm	16 mm	19 mm	22 mm	25 mm
2.510	635	60	50	40	35	32

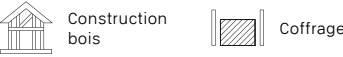


LivingBoard P7



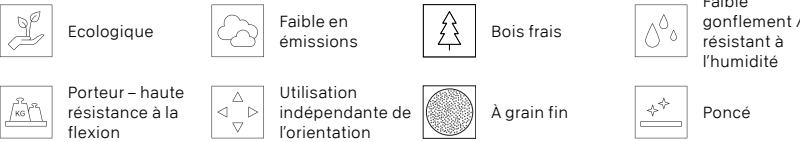
Panneau de particules type P7 conforme à la norme EN 312, très résistant, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Haute résistance : le panneau LivingBoard P7 est particulièrement adapté aux applications porteuses. Développé pour la construction écologique en bois, il se distingue par ses excellentes propriétés biologiques et écologiques

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P7
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 porteurs hautement résistants pour une utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 70 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	16 19
5.040	2.580	16 19

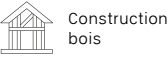


PremiumBoard Vapor P5



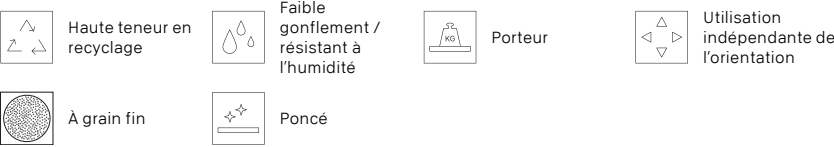
Panneau de particules de bois type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à supporter des charges dans des zones humides, poncé et avec une résistance accrue à la diffusion de la vapeur d'eau.

DOMAINES D'APPLICATION



Ce panneau de particules résistant à l'humidité se distingue par une résistance accrue à la diffusion de vapeur d'eau et par une remarquable étanchéité à l'air. Il est particulièrement adapté au parement à l'intérieur de murs extérieurs et de structures de toit avec des méthodes de construction ouvertes à la diffusion dans la construction en bois.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	1.196	13

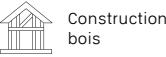


StyleBoard MDF.RWH



Panneau de fibres encollées sans formaldéhyde et ouvert à la diffusion de type MDF.RWH selon la norme EN 622-5, en tant que panneau de support pour les toits ou les murs.

DOMAINES D'APPLICATION



Construction
bois

Le panneau de fibres StyleBoard MDF.RWH est conçu selon la norme EN 622-5 après le processus de séchage et est destiné à une utilisation comme panneau de support pour les toits et les murs conformément à la norme EN 1 964 et à la directive allemande ZVDH. La haute précision de la rainure et de la languette assure un ajustement parfait et une pose plate et plane.

CARACTÉRISTIQUES



Faible
gonflement /
résistant à
l'humidité



Dalle rainurée
bouvétée



Protection contre
la grêle

Type de panneau	MDF.RWH
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
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	16
3.000	1.250 2.500	16

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES)				ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET	
Longueur	Largeur	Longueur	Largeur	BORD	16 mm
2.510	635	2.500	625	rainures languettes 4 côtés	50
2.510	1.260	2.500	1.250	rainures languettes 4 côtés	50



SYSTÈMES DE RAYONNAGE

Des performances élevées pour résister aux durs défis du quotidien dans le domaine de la logistique.

Les étagères, les plateformes, les escaliers et les planchers surélevés doivent résister à de nombreuses épreuves dans la logistique du quotidien. Avec ses panneaux dérivés du bois, Pflaiderer garantit que la technologie de stockage peut être mise en oeuvre rapidement, économiquement et conformément à toutes les exigences et réglementations applicables.



PremiumBoard P4



Panneau de particules de bois de type P4 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions sèches.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage



Faux plancher

Le PremiumBoard P4 est un panneau de matériaux dérivés du bois lié par résine d'urée adapté aux applications porteuses, en particulier dans des conditions sèches. Le collage à l'aide d'aminoplastes confère au PremiumBoard P4 un aspect particulièrement clair, une capacité de charge élevée et une solidité supérieure à la moyenne. Ces propriétés font du PremiumBoard P4 le matériau idéal pour les étagères, scènes et faux-planchers modernes.

CARACTÉRISTIQUES



Porteur



Utilisation indépendante de l'orientation



À grain fin



Poncé

Type de panneau	P4
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 à des fins porteuses pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m ³ . Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	30 38
5.600	2.100	30 38





PremiumBoard P5



Panneau de particules de bois de type P5 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions humides.

DOMAINES D'APPLICATION



Le collage à l'aide de résine d'urée renforcée de mélamine rend le PremiumBoard P5 résistant à la forte humidité de l'air et, temporairement, aux fortes influences de l'humidité. Le PremiumBoard P5 présente, outre sa fonction porteuse, une solidité supérieure à la moyenne. Ces propriétés font du PremiumBoard P5 le matériau idéal pour les étagères, scènes et faux-planchers modernes.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	20,5
5.310	2.100	17,5 20,5 30 38



PremiumBoard P6



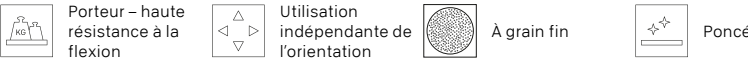
Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches.

DOMAINES D'APPLICATION



Le PremiumBoard P6 est un panneau de matériaux dérivés du bois lié par résine d'urée adapté aux applications porteuses, en particulier dans des conditions sèches. Le collage à l'aide d'aminoplastes confère au PremiumBoard P6 un aspect particulièrement clair, une capacité de charge élevée et une solidité supérieure à la moyenne. Ces propriétés font du PremiumBoard P6 le matériau idéal pour les étagères, scènes et faux-planchers modernes.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P6
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 extrêmement résistants à des fins porteuses pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	30 38
5.600	2.100	30 38



PremiumBoard P6 Plus



Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage



Faux plancher

Le PremiumBoard P6 Plus est un panneau de matériaux dérivés du bois lié par résine d'urée adapté aux applications porteuses, en particulier dans des conditions sèches. Le collage à l'aide d'aminoplastes, la haute compression et la teneur accrue en colle confèrent au PremiumBoard P6 Plus une haute résistance à la flexion, une capacité de charge élevée et une solidité supérieure à la moyenne. Ces propriétés font du PremiumBoard P6 le matériau idéal pour les étagères, les scènes ou les faux planchers nécessitant des valeurs de résistance particulièrement élevées.

CARACTÉRISTIQUES



Porteur – haute résistance à la flexion



Utilisation indépendante de l'orientation



À grain fin



Poncé

Type de panneau	P6
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 extrêmement résistants à des fins porteuses pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



PremiumBoard P7



Panneau de particules de bois de type P7 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions humides.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage

Le collage à l'aide de résine d'urée renforcée de mélamine rend le PremiumBoard P7 résistant à la forte humidité de l'air et, temporairement, aux fortes influences de l'humidité. Le PremiumBoard P7 présente, outre sa haute capacité de charge, une solidité supérieure à la moyenne. Ces propriétés font du PremiumBoard P7 le matériau idéal pour les étagères, scènes et faux-planchers modernes.

CARACTÉRISTIQUES



Faible gonflement / résistant à l'humidité



Porteur – haute résistance à la flexion



Utilisation indépendante de l'orientation



À grain fin



Poncé

Type de panneau	P7
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 porteurs hautement résistants pour une utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	30 38



PremiumBoard Pyroex P4



Panneau de particules de bois de type P4 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, difficilement inflammable.

DOMAINES D'APPLICATION



Le PremiumBoard Pyroex P4 est un matériau dérivé du bois difficilement inflammable (catégorie de matériaux de construction 4102-B1) avec la classification B- s2,d0 selon la norme EN 13501-1. Le PremiumBoard Pyroex P4 réunit tous les avantages d'un panneau de particules porteur avec la sécurité supplémentaire en cas d'incendie. Grâce à l'ajout de retardateurs de flamme, la vitesse de combustion du panneau de particules brut est réduite, ce qui réduit le développement du feu et peut même prévenir un incendie dans certaines conditions.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P4
Réaction au feu	Difficilement inflammable B-s2,d0 (EN 13501-1)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux à des fins porteuses pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



PremiumBoard Pyroex P6



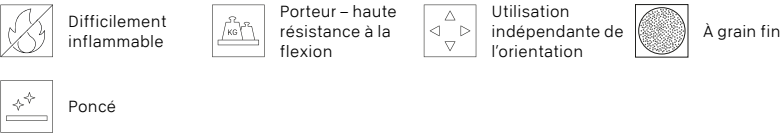
Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, difficilement inflammable.

DOMAINES D'APPLICATION



Le PremiumBoard Pyroex P6 est un matériau dérivé du bois difficilement inflammable avec la classification B- s2,d0 selon la norme EN 13501-1. Le PremiumBoard Pyroex P6 réunit tous les avantages d'un panneau de particules porteur avec la sécurité supplémentaire en cas d'incendie. Grâce à l'ajout de retardateurs de flamme, la vitesse de combustion du panneau de particules brut est réduite, ce qui réduit le développement du feu et peut même prévenir un incendie dans certaines conditions.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P6
Réaction au feu	Difficilement inflammable B-s2,d0 (EN 13501-1)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux extrêmement résistants à des fins porteuses pour utilisation dans des conditions sèches.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

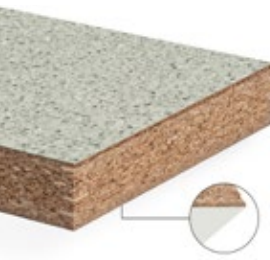
FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



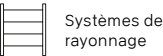


DecoBoard P4



Panneau de particules de bois de type P4 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, revêtu de décors mélamines des deux côtés.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage

Le DecoBoard P4 est un panneau de matériaux dérivés du bois lié par résine d'urée, revêtu des deux côtés et adapté aux applications porteuses, en particulier dans des conditions sèches. Il combine la haute capacité de charge et la solidité supérieure à la moyenne avec les avantages d'un revêtement optimisé. Idéalement conçu pour les rayonnages, le DecoBoard P4 présente, en combinaison avec la finition Skidproof et la structure particulière de produit, le facteur d'adhérence R10 et la classe de résistance à l'abrasion AC4 sur la face supérieure. La face arrière revêtue de blanc apporte également une nette amélioration des conditions de lumière..

CARACTÉRISTIQUES



Antimicrobien



Anti-dérapant



Porteur

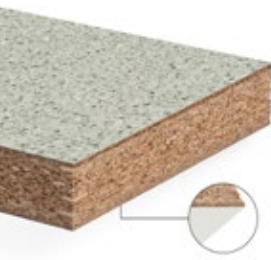
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard P4 Panneau de particules de bois de type P4 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux à des fins porteuses 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.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	30 38
5.600	2.100	30 38



DecoBoard P6



Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, revêtu de décors mélamines des deux côtés.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage

Le DecoBoard P6 est un panneau de matériaux dérivés du bois lié par résine d'urée, revêtu des deux côtés et adapté aux applications porteuses, en particulier dans des conditions sèches. Il combine la haute capacité de charge et la solidité supérieure à la moyenne avec les avantages d'un revêtement optimisé. Idéalement conçu pour les rayonnages, le DecoBoard P6 présente, en combinaison avec la finition Skidproof et la structure particulière de produit, le facteur d'adhérence R10 et la classe de résistance à l'abrasion AC4 sur la face supérieure. La face arrière revêtue de blanc apporte également une nette amélioration des conditions de lumière..

CARACTÉRISTIQUES



Antimicrobien



Anti-dérapant



Porteur – haute résistance à la flexion

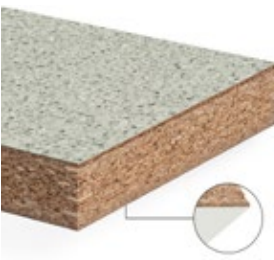
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard P6 Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux extrêmement résistants à des fins porteuses 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.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	30 38
5.600	2.100	30 38

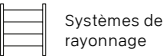


DecoBoard P6 Plus



Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, revêtu de décors mélamines des deux côtés.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage

Le DecoBoard P6 Plus est un panneau de matériaux dérivés du bois lié par résine d'urée, revêtu des deux côtés et adapté aux applications porteuses, en particulier dans des conditions sèches. La haute compression et la teneur accrue en colle confèrent au DecoBoard P6 Plus une capacité de charge particulièrement élevée et une solidité supérieure à la moyenne avec les avantages d'un revêtement optimisé. Idéalement conçu pour les rayonnages, le DecoBoard P6 Plus présente, en combinaison avec la finition Skidproof et la structure particulière de produit, le facteur d'adhérence R10 et la classe de résistance à l'abrasion AC4 sur la face supérieure. La face arrière revêtue de blanc apporte également une nette amélioration des conditions de lumière.

CARACTÉRISTIQUES



Antimicrobien



Anti-dérapant



Porteur – haute résistance à la flexion

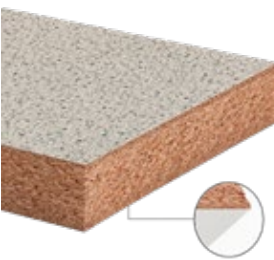
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard P6 Plus Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches.
Réaction au feu	D-s2,d0 selon la norme EN 13986 en fonction de l'utilisation finale (pour une épaisseur : ≥ 9 mm / et une masse volumique : ≥ 600 kg/m³)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux extrêmement résistants à des fins porteuses 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.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



DecoBoard Pyroex P4



Panneau de particules de bois de type P4 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, revêtu de décors mélamines des deux côtés, difficilement inflammable.

DOMAINES D'APPLICATION



Prévention des incendies



Systèmes de rayonnage

Le DecoBoard Pyroex P4 réunit tous les avantages d'un panneau de particules porteur avec la sécurité supplémentaire en cas d'incendie. Grâce à l'ajout de retardateurs de flamme, la vitesse de combustion du panneau de particules brut est réduite, ce qui réduit le développement du feu et peut même prévenir un incendie dans certaines conditions. Idéalement conçu pour les rayonnages, le DecoBoard Pyroex P4 présente, en combinaison avec la finition Skidproof et la structure particulière de produit, le facteur d'adhérence R10 et la classe de résistance à l'abrasion AC4 sur la face supérieure..

CARACTÉRISTIQUES



Faible en émissions



Antimicrobien



Anti-dérapant



Difficilement inflammable



Porteur

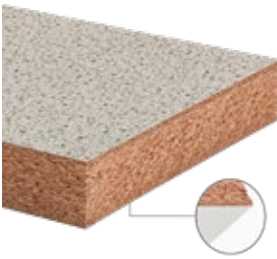
Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard Pyroex P4 Panneau de particules de bois de type P4 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, difficilement inflammable.
Réaction au feu	Difficilement inflammable B-s1,d0 (EN 13501-1)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux à des fins porteuses 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.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



DecoBoard Pyroex P6



Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, revêtu de décors mélamines des deux côtés, difficilement inflammable.

DOMAINES D'APPLICATION



Prévention des incendies



Systèmes de rayonnage

Le DecoBoard Pyroex P6 réunit tous les avantages d'un panneau de particules porteur avec la sécurité supplémentaire en cas d'incendie. Grâce à l'ajout de retardateurs de flamme, la vitesse de combustion du panneau de particules brut est réduite, ce qui réduit le développement du feu et peut même prévenir un incendie dans certaines conditions. Idéalement conçu pour les rayonnages, le DecoBoard Pyroex P6 présente, en combinaison avec la finition Skidproof et la structure particulière de produit, le facteur d'adhérence R10 et la classe de résistance à l'abrasion AC4 sur la face supérieure..

CARACTÉRISTIQUES



Faible en émissions



Antimicrobien



Anti-dérapant



Difficilement inflammable



Porteur – haute résistance à la flexion

Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard Pyroex P6 Panneau de particules de bois de type P6 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions sèches, difficilement inflammable.
Réaction au feu	Difficilement inflammable B-s1,d0 (EN 13501-1)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux extrêmement résistants à des fins porteuses 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.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



COFFRAGE

Le meilleur en termes de béton

Le matériau de coffrage de béton doit répondre à des exigences extrêmes en termes de solidité, de résistance à l'humidité et de qualité de surface. Nos matériaux dérivés du bois se montrent particulièrement performants dans les conditions d'utilisation les plus difficiles et assurent, si nécessaire, un aspect esthétique optimal des éléments de construction pour lesquels des surfaces de béton apparent de haute qualité sont exigées.

CONSTRUCTION
COFFRAGE



FormBoard P5



Panneau de particules de bois de type P5 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions humides, revêtu de décors mélamines des deux côtés.

DOMAINES D'APPLICATION



Coffrage

Grâce à son encollage résistant à l'humidité, le FormBoard P5 est particulièrement adapté à une utilisation multiple dans la construction de coffrages. Une imprégnation spéciale du revêtement à l'aide d'un poids de film d'env. 160 g/m² par face empêche toute influence sur la prise du béton et assure un résultat optimal.

CARACTÉRISTIQUES



Faible gonflement / résistant à l'humidité



Porteur



Utilisation indépendante de l'orientation

Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard P5 Panneau de particules de bois de type P5 selon la norme EN 312, pour des applications 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/m ³)
Domaine d'application CE	EN 13986:2004 +A1:2015 Panneaux porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m ³ . Autres formats et épaisseurs sur demande. Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	500	20,5
2.500	625	20,5
2.500	830	20,5
2.500	1.250	20,5
5.310	2.050	20,5
5.310	2.100	17,5 20,5





FormBoard P7 S



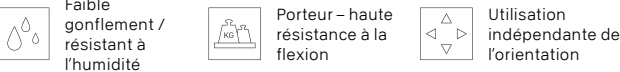
Panneau de particules type P7 conforme à la norme DIN EN 312, haute capacité de charge, destiné à des usages porteurs en milieu humide, revêtu de mélamine des deux côtés. Taux de réticulat par face standard d'environ 320 g/m² ou, sur demande, environ 450 g/m².

DOMAINES D'APPLICATION



Grâce à son collage résistant à l'humidité, le FormBoard P7 S est parfaitement adapté à une utilisation multiple dans la construction de coffrages. Un résultat optimal est assuré par une imprégnation spéciale du revêtement. La version standard comporte environ 320 g/m² par face, tandis qu'une variante d'environ 450 g/m² augmente le nombre de cycles d'utilisation possibles (jusqu'à 25 utilisations) ! Le comportement de prise du béton n'est pas affecté négativement par le panneau.

CARACTÉRISTIQUES



Norme du produit	EN 14322
Matériau support	PremiumBoard P7 S Panneau de particules de bois de type P7 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications 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
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande. Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	500	20,5
2.500	625	20,5
5.310	2.050	17,5
5.310	2.100	20,5

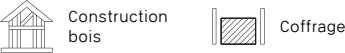


LivingBoard P5



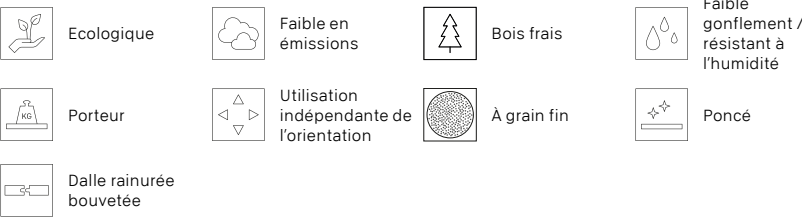
Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Avec sa couche de finition fine et poncée, le LivingBoard P5 est idéal pour une utilisation en tant que panneau de coffrage. Grâce à l'encollage PU résistant à l'humidité et à la faible valeur de gonflement, le LivingBoard P5 est sûr d'utilisation dans un environnement humide.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	13 16 19 22 25
5.040	2.580	13 16 19 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM
(DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES) ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET

Longueur	Largeur	13 mm	16 mm	19 mm	22 mm	25 mm
2.510	635	60	50	40	35	32

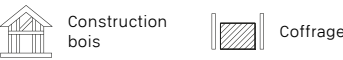


LivingBoard P7



Panneau de particules type P7 conforme à la norme EN 312, très résistant, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Le panneau résistant : le panneau LivingBoard P7 est particulièrement adapté aux applications nécessitant une capacité de charge élevée. Grâce à l'encollage PU résistant à l'humidité, à la faible valeur de gonflement et à la couche de finition fine et poncée, le LivingBoard P7 est particulièrement adapté en tant que panneau de coffrage résistant.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P7
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 porteurs hautement résistants pour une utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 70 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	16 19
5.040	2.580	16 19



LivingBoard face contiprotect P5



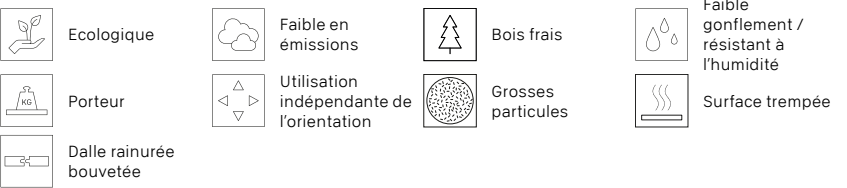
Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, non poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %

DOMAINES D'APPLICATION



Le LivingBoard face P5 (panneau poncé) et le LivingBoard face contiprotect P5 (panneau non poncé) sont adaptés à tous les domaines d'utilisation dans lesquels les valeurs élevées de charge, la résistance à l'humidité et le collage sans formaldéhyde constituent des propriétés importantes. Les deux types de panneaux sont particulièrement adaptés en tant que panneaux de coffrage absorbants et pour le renforcement de structures de coffrage. Avec sa surface contiprotect non poncée, le LivingBoard face contiprotect P5 offre une absorption d'humidité nettement retardée.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

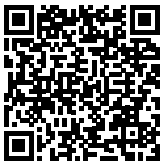
FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	12 15 18 22 25
2.650 2.800 3.000 3.200	1.250	15
3.000	2.500	15
5.040	2.580	12 15 18 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM
(DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES)

Longueur	Largeur	ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET				
		12 mm	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2.510	635	60	50	40	35	32
2.510	1.260	60	50	40	35	32



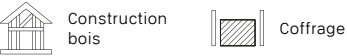


LivingBoard face contiprotect P7



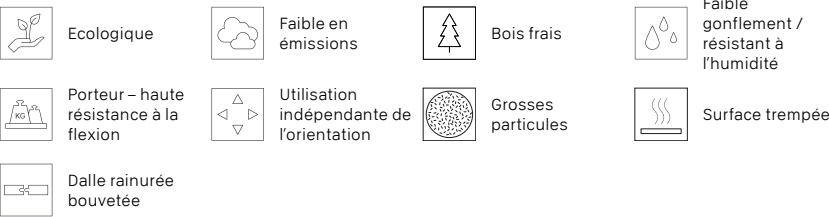
Panneau de particules type P7 conforme à la norme EN 312, très résistant, destiné à des usages porteurs en milieu humide, non poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Le LivingBoard face P7 (panneau poncé) et le LivingBoard face contiprotect P7 (panneau non poncé) sont adaptés à tous les domaines d'utilisation dans lesquels les valeurs élevées de charge, la résistance à l'humidité et le collage sans formaldéhyde constituent des propriétés importantes. Les deux types de panneaux sont particulièrement adaptés en tant que panneaux de coffrage absorbants et pour le renforcement de structures de coffrage. Avec sa surface contiprotect non poncée, le LivingBoard face contiprotect P7 offre une absorption d'humidité nettement retardée.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P7
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 porteurs hautement résistants pour une utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 70 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM		
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500 2.800 3.000	1.250	15

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES)			ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET	
Longueur	Largeur		22 mm	
2.510	635		35	



PremiumBoard MFP Living P5



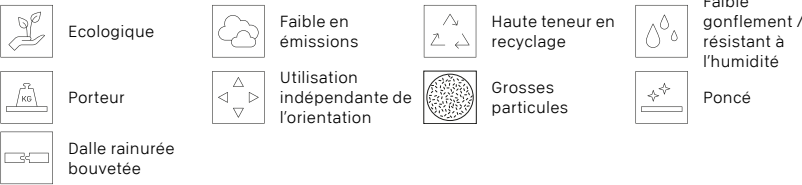
Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Du coffrage pour béton à la structure de sol en passant par les renforcements muraux : le panneau multifonction est adapté aux domaines d'application les plus divers. Il allie bonnes valeurs de résistance, bonne résistance à l'humidité, stabilité, capacité de charge et aspect décoratif. Présentant les mêmes valeurs de résistance dans le sens de la longueur et de la largeur, le PremiumBoard MFP Living P5 peut être utilisé dans toutes les directions.

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM		
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	10 12 15 18 22 25
2.650	1.196 1.250	15
2.800	1.196	12
2.800 3.000 3.200	1.250	15
3.300	1.196	12
5.030	1.250 2.500	10 12 15 18 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES)			ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET				
Longueur	Largeur		12 mm	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2.500	615		60	50	40	35	32



PremiumBoard P5



Panneau de particules de bois de type P5 selon la norme EN 312, pour des applications porteuses dans des conditions humides.

DOMAINES D'APPLICATION



Systèmes de rayonnage



Faux plancher



Coffrage

Grâce au collage avec de la résine d'urée renforcée à la mélamine, PremiumBoard P5 résiste à une humidité élevée et à des niveaux d'humidité temporairement plus élevés. En plus de sa fonction porteuse, PremiumBoard P5 présente également une stabilité supérieure à la moyenne. Grâce à ces propriétés, le PremiumBoard P5 est idéal pour les coffrages.

CARACTÉRISTIQUES



Faible gonflement / résistant à l'humidité



Porteur



Utilisation indépendante de l'orientation



À grain fin



Poncé

Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	20,5
5.310	2.100	17,5 20,5 30 38



PremiumBoard P7 S



Panneau de particules de bois de type P7 selon la norme EN 312, à haute capacité de charge, pour des applications porteuses dans des conditions humides.

DOMAINES D'APPLICATION



Coffrage

Le panneau PremiumBoard P7 S est hautement résistant et se distingue par une résistance élevée à l'humidité avec un gonflement particulièrement faible. Grâce à la surface poncée à grain fin, au collage résistant à l'humidité et à la possibilité d'utilisation dans toutes les directions, le panneau PremiumBoard P7 S est la solution idéale pour les coffrages complexes.

CARACTÉRISTIQUES



Faible gonflement / résistant à l'humidité



Porteur – haute résistance à la flexion



Utilisation indépendante de l'orientation



À grain fin



Poncé

Type de panneau	P7
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 porteurs hautement résistants pour une utilisation dans des conditions humides.
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	À partir d'une quantité minimum de commande de 100 m³. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM

Longueur	Largeur	Épaisseur
5.310	2.050	17,5 20,5
5.310	2.100	17,5 20,5



EMBALLAGE

Pour un transport fiable d'un point A à un point B

Les machines de valeur ou les biens industriels de toute nature doivent être protégés contre les chocs, l'humidité et les variations de température. Avec la gamme de panneaux d'emballage de Pfleiderer, vous êtes parfaitement préparé à relever ce défi exigeant.



CONSTRUCTION EMBALLAGE



PremiumBoard MFP Living P5



Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %.

DOMAINES D'APPLICATION



Construction
bois



Emballage



Coffrage

Le PremiumBoard MFP P5 est particulièrement adapté à des fins d'emballage et offre des conditions idéales : combinaison parfaite de stabilité, de solidité et de résistance à l'humidité. Les caisses d'emballage en PremiumBoard MFP P5 sont entre autres également adaptées au stockage de produits alimentaires secs. Pour l'exportation vers l'outre-mer, le PremiumBoard MFP P5 peut être doté du marquage selon la norme IPPC NIMP 15.

CARACTÉRISTIQUES



Ecologique



Faible en
émissions



Haute teneur en
recyclage



Faible
gonflement /
résistant à
l'humidité



Porteur



Utilisation
indépendante de
l'orientation



Grosses
particules



Poncé



Dalle rainurée
bouvétée

Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM		
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	10 12 15 18 22 25
2.650	1.196 1.250	15
2.800 3.300	1.196	12
2.800 3.000 3.200	1.250	15
5.030	1.250 2.500	10 12 15 18 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES)		ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET				
Longueur	Largeur	12 mm	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2.500	615	60	50	40	35	32





LivingBoard face contiprotect P5



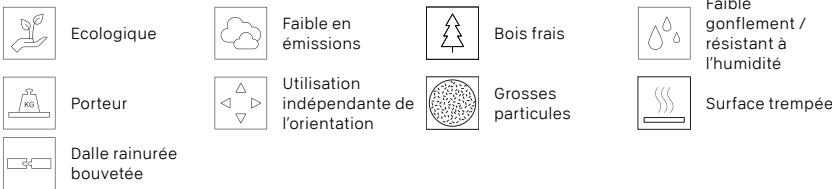
Panneau de particules type P5 conforme à la norme EN 312, destiné à des usages porteurs en milieu humide, non poncé et collé sans formaldéhyde à 100 %

DOMAINES D'APPLICATION



Le LivingBoard face contiprotect P5 (panneau non poncé) est adapté à tous les domaines d'utilisation dans lesquels les valeurs élevées de charge, la résistance à l'humidité et le collage sans formaldéhyde constituent des propriétés importantes. Avec sa surface contiprotect non poncée, le LivingBoard face contiprotect P5 offre une absorption d'humidité nettement retardée et ainsi une condition optimale pour un emballage de haute qualité..

CARACTÉRISTIQUES



Type de panneau	P5
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 porteurs pour utilisation dans des conditions humides
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM		
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.500	1.250	12 15 18 22 25
2.650 2.800 3.000 3.200	1.250	15
3.000	2.500	15
5.040	2.580	12 15 18 22 25

DALLES RAINURÉES BOUVETÉES : FORMAT EN MM (DIMENSIONS EXTÉRIEURES, LANGUETTES INCLUSES)		ÉPAISSEUR / PIÈCE PAR PAQUET				
Longueur	Largeur	12 mm	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2.510	635	60	50	40	35	32
2.510	1.260	60	50	40	35	32



StyleBoard HDF 106



Panneau de fibres mince à haute densité avec une structure homogène et une bonne stabilité.

DOMAINES D'APPLICATION



Ce type de panneau très dense a une surface fine et dure, présente une forte stabilité et se laisse usiner très facilement.

CARACTÉRISTIQUES



Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05 TSCA Title VI
Remarque	Certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.
Quantité minimum	Les quantités minimales de commande se trouvent dans la grille tarifaire. Autres formats et épaisseurs sur demande.

FORMAT EN MM		
Longueur	Largeur	Épaisseur
2.800	2.100	5





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

© Copyright 2026 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**

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 · infofrance@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com

Showroom Pfleiderer France SAS (sur rendez-vous uniquement) · 55 rue des petites écuries · 75010 Paris · France
Tél. : +33 (0) 1 87 44 65 18 · infofrance@pfleiderer.com

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