

Couche mélaminée avec

surface antimicrobienne et antivirale microPLUS®

ClassicBoard P2 F\*\*\*\*

Couche mélaminée avec surface antimicrobienne

et antivirale microPLUS®

Mai 2023

## Fiche technique

### DecoBoard P2 F\*\*\*\* microPLUS®

Panneau de particules de bois à émissions réduites, imprégné de résine de mélamine décorative sur les deux faces et une finition de surface antimicrobienne et antivirale.

### **Applications**

Aménagement intérieur et ameublement

#### Propriétés

Décors et/ou structures variés



Entretien facile



Antimicrobien

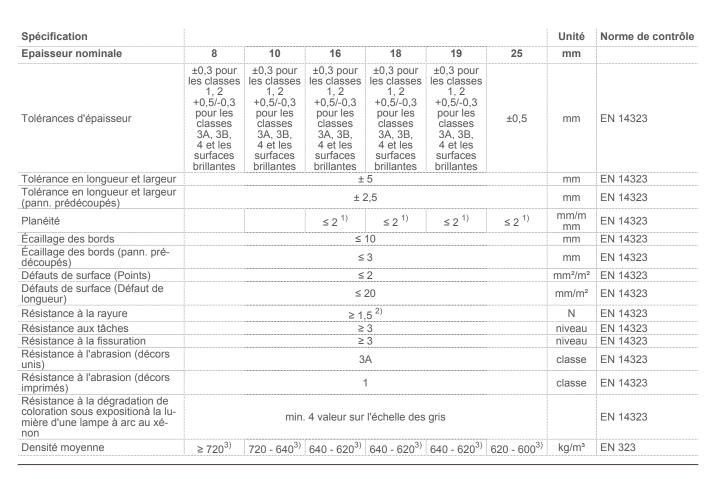


Faible en émissions

#### Certificats









Mai 2023

# Fiche technique

# DecoBoard P2 F\*\*\*\* microPLUS®

Spécification							Unité	Norme de contrôle
Epaisseur nominale	8	10	16	18	19	25	mm	
Résistance à la flexion	11 <sup>3)</sup>	11 <sup>3)</sup>	11 <sup>3)</sup>	11 <sup>3)</sup>	11 <sup>3)</sup>	10,5 <sup>3)</sup>	N/mm²	EN 310
Module d'élasticité en flexion	1.800 <sup>3)</sup>	1.800 <sup>3)</sup>	1.600 <sup>3)</sup>	1.600 <sup>3)</sup>	1.600 <sup>3)</sup>	1.500 <sup>3)</sup>	N/mm²	EN 310
Résistance à la traction	0,4 3)	0,4 <sup>3)</sup>	0,35 <sup>3)</sup>	0,35 <sup>3)</sup>	0,35 <sup>3)</sup>	0,3 <sup>3)</sup>	N/mm²	EN 319
Arrachement de la surface	0,8 3)							EN 311
Émission de formaldéhyde	F**** E1 E05							
Réaction au feu (Euroclasse)	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)							

<sup>1)</sup> Construction symétrique

### Informations supplémentaires

Norme du produit	• EN 14322				
Domaines d'application	Soins de santé / hôtels, restaurants, bateaux de croisière / bureaux et salles de conférence / équipements éducatifs et de loisirs (écoles, jardins d'enfants, bibliothèques, salles de sport, studios de fitness) / décoration intérieure / cuisine				
Matériau support	ClassicBoard P2 F****				
	<ul> <li>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.</li> </ul>				
Sécurité produit	Ce produit respect la réglementation REACH CE 1907/2006 et n'est pas soumis à l'enregistrement slon l'article 7.				
	<ul> <li>La surface est physiologiquement inoffensive et agréée pour le contact avec les aliments selon le Réglement (UE) No 10/2011.</li> </ul>				
	<ul> <li>Nous fabriquons nos produits sans ajout d'halogènes, de métaux lourds et sans ajout d'agents de conservateur, de lasures et de solvants organiques.</li> </ul>				
Effet antimicrobien	Surface à effet antimicrobien dans les 7 h pour l'aménagement intérieur – Méthodologie de test JIS Z 2801 / ISO 22196				
Effet antiviral	<ul> <li>Surface à effet antiviral contre les virus enveloppés dans les 24 h pour l'aménagement intérieur - Méthodologie de test ISO 21702:2019</li> </ul>				

<sup>2)</sup> Exception faite des structures lisses et mates, ainsi que des décors nacrés

<sup>3)</sup> Matériau support



Mai 2023

## Fiche technique

### DecoBoard P2 F\*\*\*\* microPLUS®

Résistance à la chaleur	<ul> <li>Les sources de chaleur (par exemple les machines à café, les imprimantes, les télécopieurs, etc.) ne doivent pas être en contact direct avec le panneau, car cela peut entraîner la formation de fissures dues au séchage. En cas d'exposition continue à la chaleur, des températures allant jusqu'à 50°C maximum sont autorisées. En cas de charges thermiques permanentes, nous mettons en garde contre un risque de fissures.</li> </ul>
Particularités	<ul> <li>Sanitized<sup>®</sup> 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.</li> <li>Sanitized<sup>®</sup> 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.</li> <li>Un film de protection doit être enlevé le plus rapidement possible après l'usinage – au plus tard dans les 6 mois suivant la livraison – afin de garantir une élimination sans résidus du film. De plus, les panneaux filmés ne doivent pas être exposés directement au soleil (rayonnement UV).</li> </ul>
Notes	certification FSC ou certification PEFC – disponible sur demande.     FSC license code: FSC® C011773     PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Correspondance de la couleur et la surface	<ul> <li>Le décor, la structure et le support influencent l'aspect final du produit fini.</li> <li>En raison des différences de technologies de production propres à chaque produit, des combinaisons identiques de décor/structure/support peuvent présenter de légères déviations optiques et haptiques. Ces écarts ne constituent pas un défaut.</li> <li>Le choix de la structure de surface, en particulier, a une influence significative sur l'impression visuelle, la perception tactile ainsi que les caractéristiques techniques du produit. Ainsi, l'aspect d'un décor peut changer presque complètement en fonction de la structure de surface. De plus, les influences mécaniques sur la surface du produit peuvent entraîner une perception optique plus contrastée avec des décors sombres.</li> <li>Afin de garantir que vous obteniez toujours les meilleurs résultats avec nos produits et de clarifier à l'avance tout écart éventuel, nous nous tenons à votre disposition afin de vous conseiller individuellement.</li> </ul>

De plus amples informations sur les produits, les formats et les combinaisons décor/structure sont disponibles sous www.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 la modification et du développement continus des produits et des modifications éventuelles des normes, lois et règlements, nos fiches techniques et documentations de produit ne représentent pas explicitement une garantie juridiquement contraignante des propriétés déclarées. Aucune adéquation à une application particulière ne peut en être conclue. Il est donc de la responsabilité personnelle de chaque utilisateur de vérifier l'usinage et l'adéquation de chaque produit décrit dans le présent document à l'usage prévu, et d'examiner le cadre juridique et l'état actuel de la technique. En outre, nous faisons explicitement référence à la validité de nos conditions générales de vente.