



BelSpan P2

Panneau de particules haute qualité pour applications intérieures et mobilier

Les panneaux BelSpan P2 présentent une excellente qualité de vissage et se prêtent parfaitement à une transformation industrielle pour la fabrication de meubles et l'aménagement intérieur. Le panneau convient pour des applications en classe de service 1 (limitées en température et humidité ambiante) et peut uniquement être utilisé en classe de risque biologique 1 conformément à la norme EN 335-3.

Applications

- Emballages
- Panneaux bruts
- Intérieur

Propriétés



Classe de produit P2



BelSpan P2

Applications

BelSpan P2 convient aux applications non structurelles telles que la transformation dans des meubles ou dans l'aménagement intérieur, mais s'avère également idéal comme emballage, qu'il s'agisse de caisses d'emballage ou de panneaux de recouvrement.

Spécifications techniques

Caractéristiques générales + Norme	Unité	Valeurs moyennes											
Épaisseur EN 324-1	mm	8	10	12	15	16	18	19	22	25	28	38	
Taux d'humidité EN 322	%	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	
Caractéristiques techniques + Norme		Valeurs du percentile 5/95											
Résistance en flexion EN 310	N/mm ²	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	10,5	10,5	9,5	8,5	
Cohésion interne EN 319	N/mm ²	0,40	0,40	0,40	0,35	0,35	0,35	0,35	0,30	0,30	0,25	0,20	
Module d'élasticité EN 310	N/mm ²	1800	1800	1800	1600	1600	1600	1600	1500	1500	1350	1200	
Arrachement de surface EN 311	N/mm ²	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	

BelSpan P2 satisfait aux exigences générales comme décrit dans le tableau 1 de la norme EN 312 et relève de la classe de formaldéhyde E1.

Finition

BelSpan P2 est disponible en standard avec une surface fine et poncée ; le panneau se prête parfaitement à être agrémenté de mélamine, d'une huile de finition, de laque, de contreplaqué ou de laminé.

Dimensions et épaisseurs disponibles

BelSpan P2 est disponible de stock dans différentes finitions, épaisseurs et dimensions. Consultez le programme de stock complet d'UNILIN Panels sur www.unilinpanels.com.

Pour connaître nos possibilités techniques en matière d'épaisseurs et de dimensions, ainsi que les quantités minimales, veuillez contacter notre équipe commerciale ou envoyer un courriel à info.panels@unilin.com.

Certificats

UNILIN, division panels s'engage activement en faveur d'une exploitation durable des forêts. C'est pourquoi BelSpan P2 est disponible sur demande avec les labels PEFC et FSC®.

