



Liso

Panneau de base pour applications générales dans des environnements secs

Les panneaux de particules Liso sont une solution standard pour des applications générales dans des environnements secs. Le panneau convient à une utilisation en classe de service 1 (applications 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

- Intérieur
- Emballages
- Coffrage en béton

Propriétés



Classe de produit P1



TopFinish ou  poncé



Liso

Applications

Les panneaux de particules Liso à surface poncée peuvent être agrémentés de mélamine, d'une huile de finition, de laque, de contreplaqué et de laminé. Les panneaux constituent une solution solide pour des applications non structurales, dont l'emballage et l'aménagement intérieur.

Avec une surface TopFinish, Liso peut également être utilisé comme coffrage perdu.

Spécifications techniques

Caractéristiques générales + Norme	Unité	Valeurs moyennes							
Épaisseur EN 324-1	mm	8	10	12	16	17	18	19	22
Taux d'humidité EN 322	%	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	10,5	10,5	10,5	10	10	10	10	10
Cohésion interne EN 319	N/mm ²	0,28	0,28	0,28	0,24	0,24	0,24	0,24	0,20

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

Finition

Liso est aussi bien disponible avec une surface poncée qu'avec une surface TopFinish.

Agrémentée de TopFinish (TF) chaud, la surface fermée présente une dureté supérieure avec une résistance aux chocs plus importante et est facile à nettoyer. Forts de ces avantages, les panneaux dotés d'une surface TopFinish conviennent parfaitement à des applications de construction comme des coffrages en béton.

Une surface fine et poncée (SA) est recommandée si le panneau Liso est destiné à être agrémenté de mélamine, d'une huile de finition, de laque, de contreplaqué ou de laminé, comme c'est souvent le cas dans les applications intérieures.

Dimensions et épaisseurs disponibles

Liso est disponible de stock. 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 Liso est disponible sur demande avec les labels PEFC et FSC®.

