



COMPOSITION

Panneau base de particules en bois hydrofuge, classification E1, revêtement stratifié à haute pression sur la partie supérieure et papier Kraft sur la partie inférieure.

APPLICATIONS CONSEILLÉES

Composants pour meubles et décoration.

CARACTÉRISTIQUES DE PANNEAU DE BASE

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

	PROPRIÉTÉ	VALUE	NORME
	Longueur et largeur	± 5 mm.	EN 324-1
	Épaisseur	± 0,3 mm.	EN 324-1
	Équerre	2 mm.	EN 324-2

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES

	PROPRIÉTÉ	ÉPAISSEUR (mm)		NORME
		25-32	33-40	
	Density (kg/m ³)	650 ± 30	630 ± 30	EN 323
	Résistance à la traction (N/mm ²) – min.	0,35	0,30	EN 319
	Résistance à la flexion (N/mm ²) – min.	11	9	EN 310
	Module d'élasticité (N/mm ²) – min.	1700	1550	EN 310
	Humidité résiduelle (%) – rang	5 - 13		EN 322
	Teneur en formaldéhyde E1 (mg/100g) – max.8 mg.	8 mg.		EN 120
	Comportement de combustion (classe)	D-s2, d0		EN 13501-1



CARACTÉRISTIQUES DU REVÊTEMENT

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES

	PROPRIÉTÉ	VALUE	NORME
	Résistance aux produits alimentaires froid	Sans altération	UNE 56875
	Résistance aux produits alimentaires chaudes	Sans altération	UNE 56875
	Résistance aux produits de nettoyage	Sans altération	UNE 56875
	Sec Résistance à la chaleur 180 °C	Degré 5 / 5	UNE 56875
	Résistance à la vapeur d'eau	Degré 4 / 5	UNE 56875
	Résistance à l'abrasion	HPL Class 3B / 500/650 DPL / CPL Class 3A / 200/400	UNE 56875
	Résistance au choc d'une bille	HPL 180 cm. DPL / CPL 140 cm.	UNE 56875
	Surface d'adhérence (% particulate d'adhérence)	100%	UNE 56875
	Résistance à la lumière	Selon	UNE 56875
	Résistance aux rayures	Degré 5	UNE 56875
	Résistance aux tâches	Selon	UNE 56875
	Bandes de champ	Selon	UNE 56875



CONSEILS D'UTILISATION







STOCKAGE

Les bandes doivent être vérifiées dès leur réception dans le but de communiquer, le plus rapidement possible, tout défaut.

Évitez l'exposition du produit à la lumière du soleil (rayon UV) et à d'autres sources de chaleur. Il doit être stocké dans un endroit aéré. Il est important d'utiliser un système de gestion des stocks FIFO pour éviter de mélanger les produits avec des dates de production très différentes les uns des autres. En effet, l'évolution intrinsèque des revêtements pourrait entraîner des différences visuelles entre eux.

Les conditions environnementales recommandées de stockage et d'utilisation sont les suivantes :

Température : 10 °C - 40 °C - Humidité : 30 % - 70 %

Les panneaux doivent être vérifiés dès leur réception dans le but de communiquer, le plus rapidement possible, tout défaut.

HORIZONTAL STORAGE

Les bandes ne doivent pas être placés directement sur le sol. Dans la mesure du possible, il convient de maintenir les supports de stockage fournis avec chaque paquet et de tous les placer dans la même position pour maintenir une hauteur uniforme, afin d'assurer la planéité et d'empêcher la déformation des bandes. Pour une longueur de 2750 mm, 4 supports, distribués de manière uniforme, sont au moins recommandés.

Dans le cas d'empilement de plusieurs paquets, jusqu'à un maximum recommandé de quatre, les supports des différents paquets doivent être alignés verticalement pour transférer le poids aux étages inférieurs sans déformer les panneaux. Pour protéger la surface des panneaux, utilisez des bandes inférieurs et supérieurs de protection.

MANIPULATION ET TRANSPORT

Lors de la manipulation manuelle des bandes, vous devez porter des gants de protection et des chaussures de sécurité pour éviter toute blessure. Lors de l'usinage du bandes, des systèmes d'aspiration appropriés et, si nécessaire, des masques de protection pour éviter l'aspiration de la poussière générée par le panneau doivent être utilisés.

Les bandes ne doivent pas être traînées sur une surface pouvant causer la détérioration del'une de leurs faces.



CONSEILS D'UTILISATION

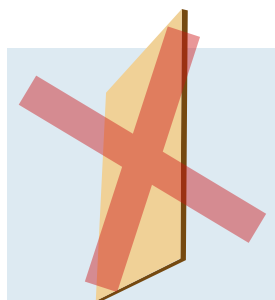


NETTOYAGE

Le film de protection des panneaux doit être retiré une fois l'installation terminée et 6 mois maximum après leur livraison pour éviter tout résidu d'adhésif sur la surface.

Pour le nettoyage, utilisez un chiffon non abrasif humidifié avec de l'eau et du savon. Séchez immédiatement.

N'utilisez jamais de produits chimiques et agressifs tels que les solvants, l'alcool, l'ammoniaque, etc.



APPLICATIONS

Les caractéristiques du produit lui permettent d'être utilisé comme plan de non-travail (surface verticale). L'information contenue dans le présent document ne dispense pas l'acheteur, le transformateur, la personne chargée du montage et/ou l'utilisateur de son obligation de vérifier la compatibilité des matériaux avec l'utilisation et l'installation prévues.



MISE À JOUR

Ce document peut être modifié à tout moment par l'entreprise sans obligation de sa part d'envoyer ladite édition mise à jour à tous les destinataires d'origine. Pour vérifier si votre édition est mise à jour, veuillez contacter le service à la clientèle de Grupo Alvic.