

Fiche technique

1033-4 WR

Classe 33 selon EN 13329



CLASSEN®

Profil:

Matériau de support:
Dimensions :
Cont./Poids UV :
Cont./Poids pal. :

megaloc
aqua protect

Classenboard HDF
1285 x 192 x 10 mm
8 pièces = 1,973 m² / env. 18 kg
48 UV = 94,704 m² / env. 864 kg

Propriétés	Procédure de contrôle	Exigences
Exigences générales		
Dimensions géométriques	EN 13329	Longueur: ± 0,5mm Largeur: ± 0,1mm
Épaisseur de l'élément	EN 13329	± 0,5mm
Perpendicularité	EN 13329	max. ≤ 0,20 mm
Rectitude des arête de la couche de recouvrement	EN 13329	max. ≤ 0,30 mm/m
Planéité de l'élément	EN 13329	Largeur: concave ≤ 0,15% convexe ≤ 0,20 % Longueur: concave ≤ 0,50 % convexe ≤ 1,00 %
Ouvertures de joints entre les panneaux	EN 13329	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Différences de hauteur entre les panneaux	EN 13329	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Empreinte après une charge constante	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
Résistance à la lumière	EN ISO 4892-2	l'échelle de gris ≥ 4
Exigences relatives à la classification		
Frottement	EN 13329	≥ 6000 cycles (AC5)
Résistance aux chocs	EN 17368 EN 13329	small - diameter ball ≥ 70 mm large - diameter ball ≥ 1000 mm
Résistance aux roulettes de chaises	EN 425	Pas d'endommagements apparents pour le type W (25.000 cycles)
Gonflement	ISO 24336	≤ 15 %
force conjointe	ISO 24334	F _{10.2} ≥ 1,0 kN/m F _{s0.2} ≥ 2,0 kN/m
Déplacement d'un pied de meuble	EN ISO 16581	Aucun dommage visible avec le type 0
Insensibilité aux taches	EN 438-2	5 (groupe 1 et 2), 4 (groupe 3)
Fissilité	EN 13329	≥ 1,25 N/mm ²
Caractéristiques essentielles		
Classe de feu*	EN 13501-1	C _{s1} -1
Résistance au glissement*/Antidérapage	EN 13893	DS
comportement électrostatique	EN 1815	≤ 2 kV
Teneur en formaldéhyde*	EN 16516	E1
Émission de formaldéhyde	ASTM D6007	US EPA TSCA Title VI / CARB P 2
Émission de VOC	Décret no 2011-321	A+
Conductivité thermique	EN 12667	≥ 0,075 W/mK
Résistance au passage de chaleur*	EN 12667	R ≤ 0,07 (m ² K)/W
Caractéristiques supplémentaires		
Émission de VOC	www.blauer-engel.de/uz176	<ul style="list-style-type: none"> • low emissions and pollutants • wood from sustainable forestry • no adverse impact on health in the living environment

Nous garantissons l'égalité approximative des couleurs sous les lumières de sélection D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) et D65 (CIE D 65).

*Propriétés essentielles relatives à la santé, à la sécurité et à l'économie d'énergie conformément à EN 14041

Nos fiches techniques sont mises à jour en permanence et adaptées au niveau de la technique.
Cette édition remplace toutes les éditions antérieures et est valable au moment de sa réalisation.
Mise à jour 07 / 2022

Ce document est valable sans signature.