

Technisches Datenblatt

TOOM Savanne 4V WR

Beanspruchungsklasse 32 gemäß DIN EN 13329:2024-03



CLASSEN®

Stand: 07/2024

Profil:

megaloc
aqua protect

Trägermaterial:

Classenboard HDF

Abmessungen:

1285 x 192 x 8 mm

Inh. / Gewicht VE:

8 Stück = 1,973 m² / ca. 13,5 kg

Inh. / Gewicht Pal.:

24 VE = 47,35 m² / ca. 360 kg

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
Geometrische Abmessungen	EN 17539	Länge: ± 0,5 mm Breite: ± 0,1 mm
Dicke des Elements	EN 17539	± 0,5 mm
Rechtwinkligkeit des Elements	EN 17539	max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 17539	max. ≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elementes	EN 17539	Breite: konkav ≤ 0,15%, konkav ≤ 0,20 % Länge: konkav ≤ 0,50 %, konkav ≤ 1,00 %
Fugenöffnungen zwischen den Elementen	EN 17539	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Höhenunterschiede zwischen den Elementen	EN 17539	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Lichtechtheit	EN ISO 489-2:2013	Graumafstab Stufe ≥ 4
Resteindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
Klassifizierungsanforderungen		
Abriebbeanspruchung	ISO 24338 Verfahren A	≥ 4.000 Zyklen (AC4)
Stoßfestigkeit	EN 17368 DIN EN 13329:2024-03 Anhang C	kleine Kugel ≥ 35 mm große Kugel ≥ 600 mm
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Auswirkung von Stuhlrollen	EN ISO 4918	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (15.000 Zyklen)
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18 %
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	f _{10,2} ≥ 1,0 kN/m f _{s0,2} ≥ 2,0 kN/m
Abhebefestigkeit	DIN EN 13329:2024-03 Anhang B	≥ 1,25 N/mm ²
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse*	EN 13501-1	C _{fl} - s1
Gleitwiderstand*	EN 13893	DS
Elektrostatisches Verhalten*	EN 1815	≤ 2 kV
Formaldehydgehalt*	EN 16516	E1
Formaldehyd-Emission*	ASTM D6007	US EPA TSCA Title VI / CARB P 2
Wärmeleitfähigkeit*	EN 12667	≥ 0,075 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,06 (m ² K)/W
Zusätzliche Merkmale		
VOC Emissionen	 <p>www.blauer-engel.de/uz176</p> <ul style="list-style-type: none"> • emissions- und schadstoffarm • Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft • in der Wohnraumwelt gesundheitlich unbedenklich 	
Nachhaltigkeit	 <p>PEFC/04-31-0824</p>	

Entsorgung: Privat: mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich | Gewerblich: Abfallschlüssel-Nr. AVV 17 02 03

Wir garantieren annähernde Farbgleichheit unter den Ausmusterungslichtquellen D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) und D65 (CIE D 65).

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und **CE** EN 14041ung gemäß

Unsere technischen Datenblätter werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst.

Diese Ausgabe ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig zum Zeitpunkt der Erstellung.

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.