Technisches Datenblatt

ECO4ALL Vinyl

Zusammensetzung

Klasse 31 gemäß DIN EN 16511:2023-07



Frei von Weichmachern und Halogenen

Stand: 01/2025

Profil:

easyloc

 Trägermaterial:
 Classen Ceramin-Board

 Abmessungen:
 1290 x 173 x 4 mm

 Inh. / Gewicht VE:
 13 Stück = 2,901 m² / ca. 18 kg

 Inh. / Gewicht Pal.:
 48 VE = 139,24 m² / ca. 860 kg

Oberfläche: Country 32

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
Ebenheit des Elementes		EN 17539	Länge: konkav ≤ 0,50 %, konvex ≤ 1,00 % Breite: konkav ≤ 0,15%, konvex ≤ 0,20 %
Rechtwinkligkeit des Elements		EN 17539	max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht		EN 17539	max. ≤ 0,30 mm/m
ugenöffnungen zwischen den Paneelen		EN 17539	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
löhenunterschiede zwischen den Paneelen		EN 17539	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
ichtechtheit	秀	EN ISO 105-B02	Graumaßstab Stufe ≥ 4
Bestimmung der Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	(K ZI	ISO 23999	ΔI ≤ 0,15 % ≤ 2 mm
	KI	assifizierungsanforderungen	
Abriebbeanspruchung		ISO 24338 Verfahren B	≥ 1.500 Zyklen
Stoßfestigkeit		EN 13329:2006	≥ 800 mm
/likrokratzbeständigkeit		EN 16094	≤ MSR - A3
Auswirkung von Stuhlrollen		EN ISO 4918	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (10.000 Zyklen)
Resteindruck nach konst. Belastung		EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,30 mm
Fleckenunempfindlichkeit		EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung	(° 0 ₀)	ISO 24336	Keine Quellung
		Wesentliche Merkmale	
Brandklasse*	C _{II} -s1	EN 13501-1	C _{fl} - s1
Gleitwiderstand*	* \$ \{ \bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{	EN 13893	DS
Elektrostatisches Verhalten	B	EN 1815	Nicht antistatisch
Formaldehydgehalt*	[®] Е1	EN 16516	Nicht zugefügt
Värmedurchlasswiderstand*		EN 12667	R ≤ 0,015 (m²K)/W
PCP-Gehalt		CEN/TR 14823	PCP frei
		Zusätzliche Merkmale	

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, Sicherhe € € E N14041sparung gemäß

 $\label{thm:continuous} \textbf{Unsere technischen Datenbl\"{a}} \textbf{tterwerden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst.}$

CLASSEN Holz Kontor GmbH, Werner-von-Siemens-Str. 18-20, DE-56759 Kaisersesch Diese Ausgabe ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig zum Zeitpunkt der Erstellung.

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.