Technisches Datenblatt

VORLÄUFIG

CLASSEN

Nuva Eternal Click

Beanspruchungsklasse 33 gemäß DIN EN 16511:2023-07 — **Stand: 12/2024**

Profil: easyloc by CLASSEN

NUVA

Trägermaterial:	**Classen Ceramin-Board**
Abmessungen:	**1290 x 246 x 4+1 mm**
Inh. / Gewicht VE:	**8 Stück = 2,538 m² / ca. 17 kg**
Inh. / Gewicht Pal.:	**45 VE = 114,21 m² / ca. 760 kg**
Oberfläche:	**MATT Timberland 2.0**

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
Geometrische Merkmale	ISO 17539	Länge: ± 0,5 mm Breite: ± 0,1 mm
Gesamtdicke	ISO 17539	± 0,8 mm
Rechtwinkligkeit	ISO 17539	max. ≤ 0,20 mm
Ebenheit des Elementes	ISO 17539	Länge: konkav ≤ 0,50 %, konvex ≤ 1,00 % Breite: konkav ≤ 0,15%, konvex ≤ 0,20 %
Kantengeradheit der Deckschicht	ISO 17539	max. ≤ 0,30 mm/m
Fugenöffnungen zwischen den Paneelen	ISO 17539	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Höhenunterschiede zwischen den Paneelen	ISO 17539	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	Blauwollskala ≥ 6
Bestimmung der Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	ISO 23999	Δl ≤ 0,15 % ≤ 2 mm
Klassifizierungsanforderungen		
Abriebbeständigkeit	ISO 24338 Verfahren B	≥ 5.000 Zyklen
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2
Stoßfestigkeit	EN 13329:2006	≥ 1.600 mm
Auswirkung von Stuhlrollen	ISO 4918	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Resteindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,2 mm
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung	ISO 24336	Keine Quellung
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	Längs: ≥ 1,0 kN/m Quer: ≥ 1,5 kN/m
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse*	EN 13501-1	B_{fl} - s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	EN 13893 DIN EN 16165 (Anhang B)	DS R10
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	Nicht antistatisch
Formaldehydgehalt*	EN 16516	Nicht zugefügt
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,035 (m²K)/W
Trittschallminderung mit Unterlage integriertem Trittschall	EN ISO 10140-3	17 dB
PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP frei
Zusätzliche Merkmale		
Zusammensetzung		Frei von Weichmachern und Halogenen
VOC Emissionen		eco INSTITUT TESTED PRODUCT ID 0816 - 33664 - 002; Blauer Engel www.blauer-engel.de/uz120 • emissionsarm • geringer Schadstoffgehalt • in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich; GREENGUARD GOLD; ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+
Recyclinganteil (Post Consumer)		RecyClass 25 % RECYCLED PLASTIC

Disposal: Private: with normal household waste / bulky waste possible | Commercial: European Waste Catalog: Waste code 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 Energieeinsparung gemäß CE EN14041

Unsere technischen Datenblätter werden 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.