

# Technisches Datenblatt






Nuva Essential DRYBACK gemäß ISO 19322:2018-03

Klasse 32 gemäß DIN EN ISO 10874:2021-04

Stand: 11/2024

Trägermaterial: Classen Ceramin-Board  
 Abmessungen: 1290 x 210 x 2,5 mm  
 Inh. / Gewicht VE: 16 Stück = 4,334 m<sup>2</sup> / ca. 16 kg  
 Inh. / Gewicht Pal.: 48 VE = 208,33 m<sup>2</sup> / ca. 793 kg  
 Oberfläche: Matt Timberland 2.0

# NUVA

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
<b>Allgemeine Anforderungen</b>		
Geometrische Abmessungen	ISO 24342	Länge: ≤ 0,13% max. 0,5 mm Breite: ≤ 0,10% max. 0,5 mm
Gesamtdicke	ISO 24346	+ 0,13 mm - 0,10 mm
Rechtwinkligkeit	ISO 24342	max. ≤ 0,25 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	ISO 24342	max. ≤ 0,35 mm
Dicke der Nuttschicht	ISO 24340	Ø ≤ + 13% Ø ≥ - 10%
Flächengewicht	ISO 23997	Ø ≤ + 13% Ø ≥ - 10%
Dimensionsstabilität nach Wärmebehandlung (Verfahren B / 6 h bei 50°C)	ISO 23999	≤ 0,25 %
Schüsselung nach Wärmebehandlung (Verfahren B / 6 h bei 50°C)	ISO 23999	≤ 2 mm
Lichtechtheit 	EN ISO 105-B02	Blauwollskala Stufe ≥ 6
<b>Klassifizierungsanforderungen</b>		
Gesamtdicke	ISO 24346	≥ 2 mm
Resteindruck nach konst. Belastung 	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm
Kratzbeständigkeit	ISO 19322 (Anhang A)	≥ 3 N
Verschieben eines Möbelfußes 	ISO 16581	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 2 (100 kg)
Auswirkung von Stuhlrollen 	ISO 4918	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
<b>Wesentliche Merkmale</b>		
Brandklasse* 	EN 13501-1	B <sub>fl-s1</sub>
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung 	EN 13893 DIN EN 16165 (Anhang B)	DS R10
Formaldehydgehalt* 	EN 16516	Nicht zugefügt
Wärmedurchlasswiderstand* 	EN 12667	R ≤ 0,013 m <sup>2</sup> K/W
PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP frei
<b>Sonstige Eigenschaften</b>		
Abriebbeanspruchung 	ISO 24338 (Verfahren B)	≥ 3.000 Zyklen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung 	EN 13329:2006	≥ 1.200 mm
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094 (Verfahren A)	≤ MSR A 3
Fleckenunempfindlichkeit 	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung 	ISO 24336	Keine Quellung
Zusammensetzung	Frei von Weichmachern und Halogenen	
VOC Emissionen	  <a href="http://www.blauer-engel.de/uz120">www.blauer-engel.de/uz120</a> - emissionsarm - geringer Schadstoffgehalt - in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich	 
Recyclinganteil (Post Consumer)		

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 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.