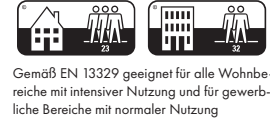


1288 x 195 x 6 mm

PAKET: 11 PANEELE | 2,76 m² | 15 kg
www.blauer-engel.de/uz176

Trägermaterial: HDF, E1 quellarm verleimt
Dichte 830 – 900 kg/m³

Dekorschicht: 0,2 mm

**DIMENSIONEN**

Format	Dicke	6 ± 0,50 mm · dmax - dmin ≤ 0,50 mm		
	Länge	1288 ± 0,50 mm		
	Breite	195 ± 0,10 mm · bmax - bmin ≤ 0,20 mm		
Profil	längs	twin clic +	quer	1clic 2go pure +
Fuge	längs	V-Fuge	quer	V-Fuge

O.R.C.A.®
MOISTURE DEFENSE TECHNOLOGY

TOLERANZEN

Rechtwinkligkeit	EN 13329	≤ 0,20 mm
Kantengeradheit	EN 13329	≤ 0,30 mm
Querwölbung	EN 13329	konkav: ≤ 0,15% · konvex: ≤ 0,20%
Längswölbung	EN 13329	konkav: ≤ 0,50% · konvex: ≤ 1,00%
Fugenöffnung	EN 13329	Mittelwert: ≤ 0,15 mm · Maximum: ≤ 0,20 mm
Höhenversatz	EN 13329	Mittelwert: ≤ 0,10 mm · Maximum: ≤ 0,15 mm
Riegelversatz		± 2 mm

PRÜFUNGEN

Abriebbeanspruchung	EN 13329	AC5 (≥ 6000 Umdr.)
Stoßbeanspruchung	EN 13329	kleine Kugel ≥ 70 mm · große Kugel ≥ 1000 mm
Fleckunempfindlichkeit	Gruppe 1 & 2	Grad 5
	Gruppe 3	≥ Grad 4
Stuhrollenversuch	EN 13329	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden wie in EN 425:2002 definiert
Auswirkung eines Möbelfußes	EN 13329	keine sichtbare Veränderung bei Prüfung mit Fuß Typ 0
Resteindruck	EN 13329	≤ 0,05 mm
Lichtechtheit	EN 13329	Graumaßstabsstufe ≥ 4 bei Typverfärbung 6 des Blaumaßstabes
Maßänderungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchte	EN 13329	längs ≤ 0,9 mm · quer ≤ 0,9 mm
Verbindungsfestigkeit	EN 13329	längs ≥ 1 kN/m · quer ≥ 2 kN/m
Abhebefestigkeit	EN 13329	≥ 1,25 N/mm ²

UMWELTEIGENSCHAFTEN

Formaldehydemission	EN 16516	Klasse E1
---------------------	----------	-----------

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl s1
Gleitwiderstand	EN 13893	Technische Klasse DS
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,055 (m ² K)/W ± 15%
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	0,110 W/(m ² K) ± 15%

