



600 x 295 x 5 mm
PAKET: 11 PANEELE | 1,95 m² | 17,9 kg



Gemäß EN 16511 geeignet für alle Wohnbereiche mit intensiver Nutzung und für gewerbliche Bereiche mit intensiver Nutzung

DIMENSIONEN

Format	Dicke (d)	5,00 mm · dmax - dmin ≤ 0,50 mm		
	Länge (l)	600 mm · lmax - lmin ≤ 0,50 mm		
	Breite (b)	295 ± 0,10 mm · bmax - bmin ≤ 0,20 mm		
Profil	längs	1clic 2go pure	quer	1clic 2go pure
Fuge	längs	V-Fuge	quer	V-Fuge

TOLERANZEN

Rechtwinkligkeit	EN 16511	≤ 0,20 mm
Kantengeradheit	EN 16511	≤ 0,30 mm / m
Querwölbung	EN 16511	konkav: ≤ 0,15% · konvex: ≤ 0,20%
Längswölbung	EN 16511	konkav: ≤ 0,50% · konvex: ≤ 1,00%
Fugenöffnung	EN 16511	Mittelwert: ≤ 0,15 mm · Maximum: ≤ 0,20 mm
Höhenversatz	EN 16511	Mittelwert: ≤ 0,10 mm · Maximum: ≤ 0,15 mm

PRÜFUNGEN

Abriebbeanspruchung Methode B	EN 16511	≥ 7000 Umdr.
Stoßbeanspruchung	EN 16511	≥ 1800 mm
Mikrokratzfestigkeit	EN 16511	≤ MSR-A2
Fleckunempfindlichkeit	Gruppe 1 & 2	Grad 5
	Gruppe 3	Grad 4
Stuhlrollenversuch	EN 16511	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden nach 25000 Umdr.
Auswirkung eines Möbelfußes	EN 16511	keine sichtbare Veränderung
Dickenquellung	EN 16511	keine Quellung
Resteindruck	EN 16511	≤ 0,15 mm
Lichtechtheit	EN 20105-B02	Blaumaßstab 6
	EN 20105-A02	Graumaßstabsstufe ≥ 4
Verbindungsfestigkeit	EN 16511	≥ 2,0 kN/m (längs) · ≥ 3,5 kN/m (quer)
Abhebefestigkeit	EN 16511	≤ 0,25 %

UMWELTEIGENSCHAFTEN

Formaldehydemission	EN 717-1	Klasse E1, formaldehydfrei, keine Emissionen
---------------------	----------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-s1
Gleitwiderstand	EN 13893	Technische Klasse DS
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,01 (m ² K)/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,437 W/(m ² K)
Gehschallreduzierung	IHD-W-431	37%
Trittschallreduzierung	EN ISO 10140-3	6 dB



* Angabe über den Grad der Emission von flüchtigen Substanzen in der Raumluft, die ein toxisches Risiko beim Einatmen darstellen, auf einer Skala A+ (sehr emissionsarm) bis C (hohe Emissionen). Nähere Informationen: www.eco-institut.de/de/portfolio/emissions-dans-lair-interieur/

** Im Wohnbereich. Ausführliche Garantiebedingungen: www.logoclic.info