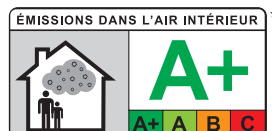




600 x 295 x 5 mm

PAKET: 11 PANEELE | 1,95 m<sup>2</sup> | 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 · d <sub>max</sub> - d <sub>min</sub> ≤ 0,50 mm		
	Länge (l)	600 mm · l <sub>max</sub> - l <sub>min</sub> ≤ 0,50 mm		
	Breite (b)	295 ± 0,10 mm · b <sub>max</sub> - b <sub>min</sub> ≤ 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	EN 16511	Grad 5
	Gruppe 3	EN 16511	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 (m²K)/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,437 W/(m*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/](http://www.eco-institut.de/de/portfolio/emissions-dans-lair-interieur/)  
 \*\* Im Wohnbereich. Ausführliche Garantiebedingungen: [www.logoclic.info](http://www.logoclic.info)