

LOGOCLIC[®]
element

1280 x 295 x 4 mm

PAKET: 9 PANEELE | 3,40 m² | 18 kg

Trägermaterial: Hartkernplatte PVC,
1300 Kg/m³



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

DIMENSIONEN

Format	Dicke	4,0 mm · dmax - dmin ≤ 0,50 mm		
	Länge	1280 mm · lmax - lmin ≤ 0,50 mm		
	Breite	295 ± 0,10 mm · bmax - bmin ≤ 0,20 mm		
Profil	längs	Compact Loc	quer	TopClick
Fuge	längs	mitte	quer	U-Fuge

TOLERANZEN

Rechtwinkligkeit	EN 16511	≤ 0,20 mm
Geradheit	EN 16511	≤ 0,30 mm
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 Verfahren B	EN 16511	≥ 7.000 Umdrehungen	
Stoßbeanspruchung	EN 16511	≥ 1.800 mm	
Mikrokratzfestigkeit	EN 16511	≤ MSR-A2	
Fleckunempfindlichkeit	Gruppe 1 & 2 Gruppe 3	EN 16511	Grad 5
			≥ Grad 4
Stuhlrollenversuch	EN 16511	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden nach 25.000 Umdrehungen	
Auswirkung eines Möbelfußes	EN 16511	kein sichtbarer Schaden	
Dickenquellung	EN 16511	keine Quellung	
Resteindruck	EN 16511	≤ 0,15 mm	
Lichteinheit	EN 20105-B02	Blauwollskala	≥ 6
	EN 20105-A02	Graumaßstab	≥ 4
Verbindungsfestigkeit	EN 16511	Längsseite	≥ 2,0 kN/m
		Schmalseite	≥ 3,5 kN/m
Maßänderungen aufgrund von Temperaturveränderungen	EN 16511	≤ 0,25 %	

UMWELTEIGENSCHAFTEN

Formaldehydmission	EN 717-1	Klasse E1, formaldehydfrei, keine Emission
--------------------	----------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl s1
Gleitwiderstand	EN 13893	technische Klasse DS
Rutschhemmklasse	EN 51130:2014	R 9
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,027 (m ² K)/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	0,146 W/(m*K)
Gehschallverbesserungsmaß	IHD-W-431	43%
Trittschallverbesserung	EN ISO 140-8	5 dB

