



Technische specificaties / Technische Daten / Technical specifications

Artikel / Article	ProSoundPlus			
Materiaal / Materiel / Material	PE	Schuim / Schaum / Foam		
Laminatie / Kaschierung / Lamination	HDPE	Folie / foil		
Afmeting rol / Abmessung Rolle / size roll	1 x 15	mtr		
Overlap / Überlappung	X			
Dikte / Starke / Thickness	1,2 mm	EN 823	Tolerantie / Toleranz / Tolerance	+/-15%
Lengte / Lange / Length	15 mtr	EN 822	Tolerantie / Toleranz / Tolerance	-0 / + 1m
Breedte / Breite / Width	1,0 mtr	EN 822	Tolerantie / Toleranz / Tolerance	-0 / +10mm
Densiteit / densitat / density	+/- 150 Kg/m3		Tolerantie / Toleranz / Tolerance	+/- 1 Kg/m3
Gewicht / Weight per rol/rolle/roll	+/- 3,2 Kg			
Haaksheid (q) / Squareness	< 5 mm/m	EN 824		
Vlakheid (S) / Flatness	< 2 mm/m	EN825		
Contactgeluidsreductie (IS) Trittschallreduzierung Impact Sound	ΔL_w 21 dB ΔL_{lin} 10dB	EN 140-8 / 717-2		icm 4/4,5/5 mm LVT (PVC) clickvloer belast
Loopgeluidreductie (RWS) Gehschallreduzierung Reflected Walking Sound reduction	\pm 20%	EPLF CEN/TS 16354		
Warmteweerstand (R) Warmedurchlasswiderstand Thermal insulation	0,045 m2K/W	EN 12667 bij 24°C		
Dampdichtheid (Sd) Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapour diffusion resistance	> 75m	EN 12086/12572		
Brandklasse / Fire class	Efl	EN 13501		
DIBT Bauaufsichtliche Zulassung	Z-158.10-79			
Emissiewaarde VOS Emissionsverhalten VOC Emission of VOC's	A+	EN 16000-9		
Recyclebaar / Recycleble	ja / yes			
Afvoer / Entsorgung / waste	huisvuil / Hausmüll / house waste			
Drukweerstand (CS) Druckfestigkeit Compressive Strength	\geq 200 kPa	EN 826 / TS 16354		
Kruipweerstand (CC) Kriechverhalten Compressive Creep	\pm 40 kPa	EN 1606 / TS 16354		
Dynamische belasting (DL) Dynamische Druckfestigkeit Dynamic Load	\geq 100.000 cycli	EN 13793 / TS 16354		
Bescherming tegen oneffenheden (PC) Formaanpassingsfahigkeit Punctual Conformity	\geq 0,7 mm	EN 868 / TS 16354		
Kogelimpact (RLB) Stossbeanspruchung Protection against falling objects	niet gezien Nicht festgestellt Not detected.	EN 13329		
Toepassing / Anwendung / Usage	losliggend onder PVC-vloeren, speciaal in appartementen. Schwimmend unter LVT Designbelagsboden. Loose lay under LVT floors			

De bovenstaande resultaten hebben betrekking op de huidige stand van zaken en technische ontwikkeling.

Alle vorige resultaten komen hiermee te vervallen. Wijzigingen voorbehouden.

Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und Stand der technischen Entwicklung.

Alle vorherigen Ausgaben sind hiermit ungültig. Änderungen vorbehalten.

All results above are based on the current situation and technical developments.

All former results are not valid. Subject to change without prior notice.