TECHNISCHE DATEN

SELITBLOC pro+ 1,0mm
Verlegeunterlage zur schwimmenden Verlegung

ANWENDUNGSBEREICH	
Mehrschichtparkett (EN 13489, schwimmend verlegbar)	ja
Laminatböden (EN 13329, 15468, 14978)	ja
Bodenbeläge MMFA Kat. „Wood“ (EN 16511)	ja
Bodenbeläge MMFA Kat. „Polymer“ oder „Mixed“ (EN 16511, Nutzungsklasse ≤ 32)	ja
Bodenbeläge Loose Lay (Nutzungsklasse ≤ 32)	nein

ALLGEMEINE DATEN	
Artikelnummer	70838
Produkt	SELITBLOC pro+ 1,0mm
Material, Farbe	XPS-Schaum + GripTec Verbundoberfläche, blau/gold
Lieferform	Faltplatte (12 m²)
Gesetzliche nationale Anforderungen	DE: AbZ, FR: A+

MATERIALDATEN			
Parameter	**Spezifikation**	**Toleranz**	**Prüfmethode**
Dicke [mm]	1,0	±15%	EN 16354
Länge [m]	10,00	-0% +5%	EN 16354
Breite [m]	1,20	-1% +2,5%	EN 16354
Brandverhalten (RTF)	E	n. a.	EN 16354
Wärmeformbeständigkeit [°C]	≤ 70	n. a.	S WN
Reibungskoeffizient	≥ 0,8	n. a.	ISO 8295
Wasseraufnahme [%]	≤ 1	n. a.	EN 12087

LEISTUNGSDATEN NACH EN 16354 / TECHNISCHE MERKBLÄTTER EPLF / MMFA			
Beschreibung	**Parameter**	**Wert**	**Einheit**
Wärmedurchlasswiderstand	R	~ 0,03	m²K/W
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC	≥ 0,5	mm
Wasserdampf-Diffusionswiderstand	SD	≥ 100	m
Dynamische Druckfestigkeit	DL_{25} DL_{75}	≥ 250.000 ≥ 250.000	Zyklen
Druckfestigkeit	CS	≥ 500	kPa
Dauerhafte Druckfestigkeit	CC	≥ 35,0	kPa
Stoßfestigkeit	RLB	≥ 500	mm
Trittschallpegelminderung	IS IS_{Lam} IS_{HDF} IS_{LVT}	≤ 18 ≤ 14 ≤ 14 ≤ 16	dB
A-bewerteter Gehschallpegel	$L_{n,walk,A}$ $L_{n,walk,A\ (Lam)}$ $L_{n,walk,A\ (HDF)}$ $L_{n,walk,A\ (LVT)}$	≥ 90 ≥ 90 ≥ 85 ≥ 75	dB(A)
Lautheit	RWS RWS_{Lam} RWS_{HDF} RWS_{LVT}	≥ 50 ≥ 95 ≥ 85 ≥ 50	sone

Hinweis: Alle oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen und mittels definierten Laboraufbauten ermittelt und können im eingebauten Zustand bzw. bei anderen Systembodenkomponenten von diesen Prüfstandwerten abweichen. Für alle genannten Leistungsdaten sind aufgrund methodenbedingter Ungenauigkeiten Toleranzen möglich.
Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Änderungen vorbehalten, Rechtsverbindlichkeiten können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.
Stand: November 25, alle vorhergehenden Datenblätter verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

SELIT Dämmtechnik GmbH
Selitstraße 2 · 55234 Erbes-Büdesheim · Germany · P +49 6731 9670-0 · F +49 6731 9670-570 · info@selit.com · www.selit.com