



SPECIFICAȚII TEHNICE EN 16511

Panouri cu montaj liber - panouri modulare multistrat semi-rigide pentru placări de perete/pardoseală (MMF),
cu strat superior rezistent la uzură; PARDOSEALĂ VINILICĂ SPC 4 mm / 0,30 mm

DIMENSIUNI		
Grosime	4,00 mm · tmax - tmin ≤ 0,20 mm	
Lungime	2800 mm ± 1,50 mm · wmax - wmin ≤ 0,50 mm	
Lățime	960 mm ± 0,50 mm · wmax - wmin ≤ 0,50 mm	
Densitate	2000 (g/cm³)	
TOLERANȚE		
Rectangularitate	EN 16511	≤ 0,20 mm
Planeitate transversală	EN 16511	Concavă: ≤ 0,15% · convexă: ≤ 0,20%
Planeitate longitudinală	EN 16511	Concavă: ≤ 0,50% · convexă: ≤ 1,00%
Rosturi între elemente	EN 16511	Medie: ≤ 0,15 mm · max.: ≤ 0,20 mm
Diferență de înălțime între elemente	EN 16511	Medie: ≤ 0,10 mm · max.: ≤ 0,15 mm
TESTARE		
Tratament de suprafață (UV)		DA
Măsurarea stabilității termice a pardoselilor reziliente prin modificarea culorii	ASTM F1514	Fără modificări
Măsurarea stabilității la lumină a pardoselilor reziliente prin modificarea culorii	ASTM F1515	Fără modificări
Rezistența pardoselilor reziliente la substanțe chimice	ASTM F925	Fără modificări
Clasificare de utilizare	EN 16511	Clasa 23 / Clasa 31
Evaluarea rezistenței suprafeței la microzgărire	EN16094 Procedura A	MSR-A1
Evaluarea rezistenței suprafeței la microzgărire	EN16094 Procedura B	MSR-B1



Rezistență la pătare	EN 438-2	Clasa 5 (fără modificări)
Rezistență la abraziune Metoda B	EN 16511	≥ 3000 cicluri
Rezistență la impact	EN 16511	≥ 1800 mm
Umflare în grosime	EN 16511	Fără umflare
Indentare reziduală	EN 16511	≤ 0,01 mm
Stabilitate dimensională	EN 16511	≤ 0,15 %
MEDIU		
Emisie de formaldehidă	CDPH	CONFORM
Interval TVOC	TVOC	CONFORM (0,092 mg/(m²h))
COMPORTAMENT FIZIC		
Reacție la foc	EN 13501-1	Bfl-s1
Rezistență la alunecare	EN 13893	DS
Rezistență termică	EN 12667	0,034 (m²K)/W
Comportament electrostatic	EN 1815	Acoperire antistatică

Fișa tehnică este actualizată periodic pentru a respecta noile standarde tehnologice. Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare, precum și pe cele nedatate.

PRODUCȚIE ÎN TURCIA: Turanköy Mahallesi Bulut Sokak No:1/A, 16450 Kestel/BURSA, TURCIA

T: +90 553 277 58 96 T: +90 262 658 97 29

E: info@kermit.com.tr | yasin@kermit.com.tr | www.kermitfloor.com

SHOWROOM & DISTRIBUȚIE: Cumhuriyet Mahallesi Cihan Sokak No:4/A, Çayırova/Kocaeli, TURCIA

www.kermitfloor.com