

## CLAP - SCHEDA TECNICA

CLAP - TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICHE FISICHE PHYSICAL FEATURES	RIFERIMENTO NORMATIVO NORMATIVE REFERENCE	CLASSIFICAZIONE RISULTATI RESULTS CLASSIFICATION
Tipologia prodotto Product type		SPC (Stone Polymer Composit) 5mm prodotto + 1mm materassino in XPE SPC (Stone Polymer Composit) 5mm prodotto + 1mm materassino in XPE
Misure plance Product type		1220x181x5 mm / 1226x130x3 mm 940x465x5 mm
Destinazione d'uso Product type		Finiture, rivestimenti per interni Finishes, cladding, flooring
Prova della sedia con ruote Wheelchair	(EN 425:2002) 23999:2012	Nessun danno è stato rinvenuto dopo il test No damage after test
Antiscivolo Anti-slip	DIN 51130:2014-02	a: 11.0° Valutazione: R10
Reazione al fuoco Reaction to fire	EN 13501-1: 2007 + A1: 2009	B <sub>fl</sub> - s1 Fumo ??? 750% minuti
Emissioni di formaldeide Emissions of formaldehyde	EN 717-1: 2004	Class E1 Non è stata rilevata (<MDL) MDL = 0.080 mg/m <sup>3</sup> Class E1 Not detected (<MDL) MDL = 0.080 mg/m <sup>3</sup>
Assorbimento d'acqua	ISO 62: 2008 Method 1	0.16%
Resistenza ai batteri Resistance to bacteria	ISO 846: 1997	0; Nessuna crescita sotto il microscopio 0; No growth under the microscope
Tutti gli SVHC testati (174 articoli) riguardanti il raggiungimento All tested SVHCs (174 articles) regarding achievement	(EC) No 1907/2006	Non rilevato (inferiore a RL) RL = Limite di segnalazione RL (%) 0.005 Not detected (lower than RL) RL = Signaling limit RL (%) 0.005
Contenuto di PCP PCP content	EN 14014: 2004	Non rilevato (<MDL) MDL = 0.5 mg/kg Not detected (<MDL) MDL = 0.5 mg/kg
Contenuto di piombo (PB) Lead content	CPSC-CH-E1002-08.3	Non rilevato (<MDL) MDL = 0.002% Not detected (<MDL) MDL = 0.002%
Stabilità del colore alla luce artificiale Color stability in artificial light	ISO 105-B02: 2014	Grado 6
Analisi del contenuto di VOC (Volatile Organic Compounds) Analysis of the content of VOC (Volatile Organic Compounds)	ASTM D5116-10	Non rilevato
Stabilità dimensionale e arricciatura Dimensional stability and curling	EN ISO 23999: 2012	Arricciatura = 0mm Cambiamento dimensionale: parallelo 0,7%; perpendicolare: 0,3% Curling = 0mm Dimensional change: parallel 0.7%; perpendicular: 0.3%

CARATTERISTICHE FISICHE PHYSICAL FEATURES	RIFERIMENTO NORMATIVO NORMATIVE REFERENCE	CLASSIFICAZIONE RISULTATI RESULTS CLASSIFICATION
Resistenza termica Heat resistance	EN 12667: 2001	0.086 (m <sup>2</sup> K)/W
Carico statico Static load	ASTM F970	0,45392 Kg
Pulibilità: resistenza alle macchie Cleanability: resistance to stains	EN 438-2: 2005	Nessun visibile cambiamento dopo 10 minuti a contatto con acetone, caffè, acqua ossigenata, lucido per scarpe No visible change after 10 minutes in contact with acetone, coffee, hydrogen peroxide, shoe polish
Resistenza alle abrasioni Resistance to abrasion	ASTM D3384	Superato Passed
Classe di trasmissione del suono d'impatto Impact sound transmission class	ASTM E2197-2003 (R2016)	STC53
Classe d'isolamento d'impatto Impact insulation class	ASTM E492-09	IIC56
Miglioramento ponderato dell'isolamento acustico d'impatto Weighted improvement of impact sound insulation	ISO 10140-3-2010 + A1-2015	DELTA <sub>Ln,w</sub> = 22dB
Livello di pressione sonora d'impatto normalizzato ponderato Weighted normalized impact sound pressure level	ISO 10140-3-2010 + A1-2015	L <sub>n,w</sub> = 51dB; C <sub>I</sub> = 1dB

I dati tecnici possono subire modifiche senza obbligo di preavviso.  
Per qualsiasi ulteriore informazione si invita a fare riferimento al catalogo prodotti.

I dati tecnici possono subire modifiche senza obbligo di preavviso.  
Per qualsiasi ulteriore informazione si invita a fare riferimento al catalogo prodotti.