

SCHEDA TECNICA

Edizione 07/2024

DIMENSIONI

FORMATO		BLOOM [AVMPU(-)]	CIRO [AVHBU(-)]	ILLUME [AVMTU(-)]
		Medium Plank	A spina di pesce	Medium Tile
Larghezza	EN 17539:2021-08	209 mm	126 mm	428 mm
Lunghezza	EN 17539:2021-08	1494 mm	630 mm	856 mm
Numero di tavole per pacco		6	10	6
m ² per pacco		1,873 m ²	0,794 m ²	2,198 m ²
Peso per pacco		16,00 kg	7,04 kg	19,44 kg
Incastro		Incastro Uniclic®	Incastro Unizip®	Incastro Uniclic®
Massa totale per unità di superficie	EN ISO 23997:2012-02	1350±50 kg/m ³		
Spessore totale	EN 17539:2021-08	6 mm (= 5+1 mm attached underlay)		
Finitura		PU rinforzato - Strato superficiale con tecnologia Scratch & Stain Guard		
Bisellatura		Genuine		

COSTRUZIONE DEL PANNELLO



- 1 Superficie verniciata
- 2 Strato di usura in PVC
- 3 Decoro stampato su pellicola in PVC
- 4 Strato in PVC morbido
- 5 Supporto in PVC con fibras di vetro
- 6 Pad: 1 mm polietilene reticolato sottofondo

GARANZIA DI FABBRICA

	METODO	PARAMETRI	VALORI
Classe di utilizzo	EN ISO 10874		Classe 23 - 33
Norma di prodotto	EN 16511:2023-05		
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Organismo certificatore	NB 2401 - CRET DOP: vedere etichetta sulla confezione
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK DOP: vedere etichetta sulla confezione
Garanzia	Uso residenziale	Si vedano le condizioni generali di garanzia	A vita
	Uso commerciale	Si vedano le condizioni generali di garanzia	5 anni - su richiesta fino a 15 anni

CARATTERISTICHE GENERALI

	METODO	PARAMETRI	REQUISITI DELLA NORMA	VALORI QUICK-STEP
Squadratura e linearità	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$	OK
Inalterabilità alla luce	EN ISO 105-802:2014-08	Scala dei blu	Classe ≥ 6	Classe > 7
Variazioni dimensionali	EN ISO 23999:2021-11	6 ore a 80°C	$\leq 10,15\%$	OK
Incurvatura	EN ISO 23999:2021-11		$\leq 12 \text{ mm}$	Risultato medio di produzione: $\leq 11 \text{ mm}$
Resistenza all'usura	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 cicli	Risultato medio di produzione: ≥ 7000 cicli
Resistenza all'impatto	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600 \text{ mm}$	Risultato medio di produzione: $\geq 1800 \text{ mm}$
Resistenza ai graffi	EN 16094:2021-06, method A and B		$l \leq 1,5 \text{ Unit change I at } 60^\circ$	$\Delta R' = 0$ MSR-B1
Sedie a rotelle	EN ISO 4918:2021-03	25.000 cicli	Nessuna delaminazione, nessun danno	OK
Effetto del piedino di un mobile	EN ISO 16581:2019-06	Piedino 0,1 mm / 32 kg	Nessun danno visibile	OK
Impronta statica	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2 \text{ mm}$	Risultato medio di produzione: $\leq 0,05 \text{ mm}$
Resistenza alle macchie	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Acetone - Caffè - NaOH - H2O2 - Lucido per scarpe		Grado 5 (Nessun cambiamento)
Rigonfiamento	ISO 24336:2005-03		$\leq 18\%$	Nessun rigonfiamento
Tenuta del sistema d'incastro	ISO 24334:2019-07	Fmax lato lungo Fmax lato corto	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$ $\geq 1,5 \text{ kN/m}$	OK OK
Resistenza all'acqua	ISO 4760:2022-05	Valutazione sulla qualità del recupero da rigonfiamento Valutazione del valore di recupero del rigonfiamento Perdita giunto		Grado 1 (Nessun cambiamento) $\leq 0,02 \text{ mm}$ Nessuna perdita
Isolamento acustico	DIN EN ISO 717-2:2013-06	Riduzione dei rumori d'impatto		$\Delta L_w = 21 \text{ dB}$
Riscaldamento a pavimento		Adatto a tutti i sistemi di riscaldamento integrati nel massetto cementizio. Limitazioni per sistemi di riscaldamento in pellicole o similari. Temperatura massima di contatto sotto al rivestimento < 27° C. Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni specifiche		

AMBIENTE, SICUREZZA E SALUTE

	METODO	PARAMETRI	REQUISITI DELLA NORMA	VALORI QUICK-STEP
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-05158
Finnish Building Emission			M1: emissioni molto basse - inodore	OK
Emissioni di formaldeide	EN 717-1:2004-10	Nessuna aggiunta di formaldeide durante la prod E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)		< Limite di rilevamento
TVOC 28 giorni	ISO 16000 part 9-6	AgBB requisito dopo 28 giorni $<1000 \mu\text{g/m}^3$		$< 20 \mu\text{g/m}^3$
Classificazione antincendio	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Resistenza termica	EN 12667:2001-01			$0,035 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
Sicurezza antiscivolo	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Bagnato	PTV ₉₆	Potenziale slittamento basso (PTV ₉₆ ≥ 36)
		Secco	PTV ₉₆	Potenziale slittamento basso (PTV ₉₆ ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Bagnato	PTV ₅₇	PTV ₅₇ ≥ 22
		Secco	PTV ₉₆	PTV ₉₆ ≥ 56
Contenuto	Metalli pesanti + piombo/cadmio			NON presente
Sostanze pericolose	Sostanze cancerogene, mutagene o riproduttive classe 1A e 1B (lista dei candidati)			NON presente
REACH	Regulation (EC)			Conforme
Plastificante	Senza Ortho-ftalati			OK
Contenuto riciclato	Solo materiale INTERNO riciclato			$\geq 20\%$

