

**PAVIMENTO RIGIDO IN ESPC CON RESISTENZA ALL'ACQUA AUMENTATA**

DIMENSIONI PAVIMENTO	lunghezza 1211,2 mm x larghezza 126,2 mm x spessore totale 6,0 mm
MATERASSINO	Integrato in IXPE
FINITURA SUPERFICIALE	Sincronizzata
INCASTRO PAVIMENTO	I4F - 3L4U sul lato lungo e sul lato corto
STRATO DI USURA IN MM	0,55 mm
BISELLATURA	Microbisellato nei 4 lati
DIMENSIONI SCATOLE	12 pezzi per scatola pari a 1,834 m <sup>2</sup> / 18,59 kg x scatola
DIMENSIONI BANCALI	89,866 m <sup>2</sup> per bancale / 49 scatole per bancale 910,91 kg x bancale

CARATTERISTICHE TECNICHE	NORME DI RIFERIMENTO	REQUISITI	RISULTATO
Classificazione residenziale	EN ISO 10874	23	Intenso
Classificazione commerciale	EN ISO 10874	33	Elevato
Performance richieste dalla marcatura CE	UNI EN 14041	Prodotto marcato CE	Superato
Struttura		Decorativo Supporto Materassino IXPE	0,07 mm 4,38 mm 1,00 mm
Tolleranza dimensioni	EN ISO 24342	Tolleranza lunghezza Tolleranza larghezza	≤ 0,15% fino a 0,5 mm max ≤ 0,10% fino a 0,5 mm max
Ortogonalità	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm	Si
Rettilinearità	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm	Si
Spessore totale	EN ISO 24346	± 0,13 mm	Si
Spessore strato di usura	EN ISO 24340	+13%/-10%	Si
Trattamento superficiale		MSR-B2	Si
Metodo di installazione		Flottante	Si
Resistenza al calore Resistenza del colore al calore	ASTM F 1514	ΔE<8avg. max	Superato
Resistenza alla luce Resistenza del colore alla luce	ASTM F 1514	ΔE<8avg. max	Superato
Resistenza del colore alla luce	EN ISO 105-B02	Minimo 8	Superato
Stabilità dimensionale 80°C x 6h	EN ISO 23999	≤ 0,25 %	Superato
Curvatura del prodotto al calore 80°C x 6h	EN ISO 23999	≤ 2 mm	Superato

CARATTERISTICHE TECNICHE	NORME DI RIFERIMENTO	REQUISITI	RISULTATO
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		
Massa totale per unità area	EN ISO 23997	+13%/-10%	Superato
Resistenza ai prodotti chimici	EN ISO 23997	Classe 0	Eccellente
Effetto sedia con rotelle	EN ISO 4918	25000 cicli (solo per la classe ≥ 32)	Superato
Resistenza ai graffi	EN ISO 1518-1	≥ 2000 g	Superato
Resistenza al Peeling	EN ISO 24345	≥ 1.0 kgf/cm	Superato
Reazione al fuoco	EN ISO 13501-1	Bfl-s1	Superato
TVOC	CDPH/EHLB standard	≤ 0.5 mg/mc	Superato
Resistenza allo scivolamento	DIN 51130:2014 EN 13893	≥ R9 DS	DS R10
Resistenza all'abrasione	EN 660-2	Gruppo T	Si
Tossicità	EN 71-3	Non tossico, non contiene metalli pesanti	Superato
Formaldeide	EN 717-1	E1	Superato
SVHC/CE/Floorscore		Pass	Superato
Utilizzo di materiali riciclati oppure no		Materiale riciclabile	Si
Caratteristiche		Rivestimento in PU Facile da pulire Strato d'usura durevole Resistenza allo scivolamento	Si
Resistenza termica	EN 12667:2001		<0.15 (m²·K)/W
Conduttività termica	EN 12667:2001		>0.03 W/m·K
Isolamento acustico da calpestio	ISO 10140-3:2021 ISO 717-2:2020		ΔLW=19dB

Le informazioni sopra riportate possono essere soggette a modifiche dovute al miglioramento del prodotto (01/01/2025). Secondo il Regolamento Europeo n° 305/2011 per la Marcatura CE, i DOP sono disponibili sul sito [www.parqcolor.it](http://www.parqcolor.it). Si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione, pulizia e manutenzione fornite dalla Società Legnami Paganoni S.p.A. ed in linea con la norma UNI 11515-1.