

Dati tecnici

I teli e le piastrelle Flotex soddisfano i requisiti della norma EN 1307



		Flotex colour teli	Flotex colour piastrelle	Flotex bordi	
	Spessore totale	ISO 1765	4,3 mm	5,0 mm	4,3 mm
	Peso	ISO 8543	1.800 g/m ²	4.800 g/m ²	1.800 g/m ²
	Composizione della felpa		100% poliammide 6,6	100% poliammide 6,6	100% poliammide 6,6
	Uso commerciale	EN-ISO 10874	Classe 33	Classe 33	Classe 33
	Larghezza rotolo		2,0 m	-	11 cm / 22 cm
	Lunghezza rotolo		± 30 m	-	15 m
	Dimensione della piastrella		-	50 x 50 cm	-
	Piastrelle per confezione		-	12 (3 m ²)	-
	Stabilità dimensionale	ISO 2551 / EN 986	≤ 0,2%	≤ 0,1%	≤ 0,2%
	Resistenza all'abrasione	EN 1307 annex F	> 1.000 cicli	> 1.000 cicli	> 1.000 cicli
	Resistenza al passaggio di sedie con rotelle	ISO 4918	r ≥ 2,4	r ≥ 2,4	r ≥ 2,4
	Resistenza alla luce	EN-ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Resistenza allo scivolamento	BS 7976-2 (UK SRG pendulum)	Asciutto: basso rischio di scivolamento Bagnato: basso rischio di scivolamento	Asciutto: basso rischio di scivolamento Bagnato: basso rischio di scivolamento	Asciutto: basso rischio di scivolamento Bagnato: basso rischio di scivolamento
	Riduzione rumore da impatto	EN-ISO 717-2	ΔL _w ≥ 21 dB	ΔL _w ≥ 19 dB	ΔL _w ≥ 21dB
	Assorbimento acustico	ISO 354	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)
	Impermeabilità all'acqua	EN 1307 annex G	Si	Si	Si
	Creating Better Environments				
	Energia rinnovabile		Flotex è prodotto usando energia rinnovabile al 100%.		
	Contenuto riciclato		Flotex in teli contiene il 18% in peso di materiale riciclato. Le piastrelle Flotex contengono fino al 62% di contenuto riciclato in peso.		
	Qualità dell'aria in ambienti chiusi		Flotex è approvato da Allergy UK. Tutti i prodotti Flotex sono testati per le emissioni in ambienti chiusi secondo la norma EN 16516 dopo 3 e 28 giorni. Flotex in teli ha emissioni ultra basse.		
	Emissioni indoor: TVOC dopo 28 giorni	EN 16516	≤ 0,1 mg/m ³	≤ 0,1 mg/m ³	≤ 0,1 mg/m ³
	SKA		Flotex soddisfa i criteri di classificazione SKA per M12 per pavimenti resilienti in uffici, negozi e scuole superiori.		
	LCA		La valutazione LCA è il fondamento per garantire il minor impatto ambientale possibile		
	Flotex soddisfa i requisiti della norma EN 14041:2004		EN 14041:2004 CE 1200101- DoP -012	EN 14041:2004 CE 1200201- DoP -101	EN 14041:2004 CE 1200101- DoP -012
	Reazione al fuoco	EN 13501-1	B _{f1} s1, L, CS	B _{f1} s1, L, CS	B _{f1} s1, L, CS
	Resistenza allo scivolamento	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Potenziale elettrostatico	ISO 6356	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV
	Coefficiente di trasmissione termica	EN 12524	0,06 W/mK	0,06 W/mK	0,06 W/mK
	Contenuto specifico sostanze pericolose	EN 14041	Conforme	Conforme	Conforme

Il nostro adesivo consigliato per Flotex in teli è 640 Eurostar Special. Il nostro adesivo consigliato per le piastrelle Flotex è 542 eurofix tack plus. Si prega di contattare il servizio clienti per ulteriori informazioni.

Tutte le filiali commerciali della Forbo Flooring Systems applicano sistemi di gestione della qualità secondo lo standard internazionale ISO 9001.

Tutte le unità produttive della Forbo Flooring Systems sono certificate in conformità allo standard di gestione ambientale ISO 14001.

La valutazione LCA (Life Cycle Assessment) dei prodotti della Forbo Flooring Systems è documentata, per singolo prodotto, dalla Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD, Environmental Product Declaration) ed è disponibile sul nostro sito internet.



Seguici su



Italy

Forbo Resilienti s.r.l.
Centro commerciale S. Felice
Lotto 2, int. 5
I-20054 Segrate (Mi)
Italia
T: +39 02 75 31 488
F: +39 02 75 32 340
info.flooring.it@forbo.com
www.forbo-flooring.it



FLOORING SYSTEMS

creating better environments