

SPORTS SURFACES

SCHEDE TECNICHE

SPORMAT

Tappeto elastico in granuli di gomma riciclata di alta qualità ed elastomeri poliuretanicici per la realizzazione di superfici sportive

CARATTERISTICHE

Spormat è un prodotto in granuli di gomma riciclata di alta qualità ed elastomeri poliuretanicici, utilizzato come tappeto elastico per la realizzazione di superfici sportive con i sistemi Pavisint SL 75 e con i sistemi Confosport. Le sue speciali proprietà sono raccomandate per le superfici polifunzionali.

ASPETTO

Tappeto nero poroso.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/mc	770	-
Larghezza (DIN 7715)	m	1,5	± 1,5%
Spessore	mm	3 - 15	± 0,3%
Lunghezza	-	variabile a seconda dello spessore	-
Resistenza alla trazione (DIN 53571)	mPa·s	0,6	-
Allungamento a rottura (DIN 53571)	%	60	-
Riduzione della forza Questi valori sono riferiti ad una pavimentazione sportiva costituita dal tappetino Spormat ed un rivestimento in poliuretano; i risultati sono dei parametri indicativi; si consiglia di testare i singoli sistemi separatamente.	-	8 mm 27 % 10 mm 32 % 12 mm 35 %	-
Deformazione standard	-	8 mm 1,0 mm 10 mm 1,2 mm 12 mm 1,3 mm	-
EN 14904	Tutti i parametri compresi nella norma EN 14904 vanno testati sul sistema comprensivo di tappetino elastico e rivestimento in poliuretano		
Deformazione permanente (EN 433)	0,16 mm		
Riduzione del suono da calpestio (DIN EN ISO 140-8:1998-03) Questo valore è riferito ad un sistema costituito dal tappetino Spormat rivestito in resina poliuretanicica. I risultati sono dei parametri indicativi; si consiglia di testare i singoli sistemi separatamente.	20 dB		

AVVERTENZE

Tutti i valori riportati in scheda tecnica si riferiscono al solo tappetino prefabbricato Spormat; i parametri cambiano in base al tipo ed allo spessore del rivestimento applicato in resina poliuretanicica o acrilica.

I dati contenuti nella presente scheda tecnica hanno valore indicativo e l'azienda si riserva di modificarli, per ragioni tecniche, senza alcun preavviso. Le soluzioni d'impiego proposte non sono esaustive della totalità di quelle adottabili ma rappresentano una casistica dell'esperienza di applicazione rilevata dalla Casali e pertanto hanno solo un valore indicativo. L'uso, sia proprio sia improprio, dei prodotti citati, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. Nota importante: per una migliore omogeneità cromatica dei prodotti che rimangono a vista, si consiglia di usare materiale di uno stesso lotto di produzione come mano a finire. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).

CASALI
SPORT



Rev. 02/2018