

g-sole REC D05

REC
D05

Dati tecnici

g-sole
by getzner

Materiale elastomero PUR a celle miste (poliuretano)

Colore verde

SOLETTE:

Dimensione della fornitura standard

Spessore: da 2 a 6 mm, 18 mm

Bande: 1.370 x 1.200 mm

ROTOLI XL:

Dimensione della fornitura standard

Spessore: da 2 a 6 mm, 18 mm

Larghezza: 1.370 mm

Lunghezza: a seconda dello spessore

Altre dimensioni su richiesta.



Struttura a celle

Caratteristiche del materiale	Procedimento di prova ¹	Valore	Commento
Media densità	ASTM D3574 Test A	18 lb/ft ³ 285 kg/m ³	
Deformazione residua dopo compressione ²	ASTM D3574 Test D	< 4%	con compressione pari al 50%, 23 °C (73,4 °F), 72 h
Durezza ²	ASTM D3574 Test C	17 psi 116 kPa	con compressione pari al 25%
Tensione di rottura minima	ASTM D3574 Test E	55 psi 381 kPa	
Allungamento di rottura minimo	ASTM D3574 Test E	151%	
Resistenza alla lacerazione minima	ASTM D624 Test C	7,4 lbf/in 1,3 kN/m	
Fattore di perdita meccanico	DIN 53513	0,17	
Rimbalzo elastico	ISO 8307	55%	
Assorbimento d'acqua	ASTM D1056	269%	
Temperatura di utilizzo		da -30 a 70 °C da -22 a 158 °F	È possibile raggiungere una temperatura più elevata per un breve periodo di tempo
Resistenza contro gli agenti chimici			È disponibile una scheda tecnica sulla resistenza contro gli agenti chimici.

¹ Test secondo le norme pertinenti

² La misurazione è effettuata in dipendenza dalla densità con parametri di prova variabili.

Tutte le informazioni e i dati sono basati sul nostro know-how attuale. I dati possono essere utilizzati come valori di calcolo indicativi, tenendo conto delle tolleranze tipiche di produzione e dello specifico impiego, e non rappresentano alcuna caratteristica garantita. Le caratteristiche del materiale e le rispettive tolleranze variano in base al tipo di applicazione e impiego e possono essere richieste a Getzner. Per maggiori informazioni vedere la norma VDI 2062 e il glossario. Ulteriori valori indicativi sono disponibili su richiesta. Ci riserviamo il diritto di modificare i dati. DB g-sole REC D05 de © Copyright by Getzner Werkstoffe GmbH | 04-2023

