

# g-sole PER D20

## Dati tecnici

PER  
D20

**g-sole**  
by getzner

**Materiale** elastomero PUR a celle aperte  
(poliuretano)  
**Colore** rosa

### SOLETTE:

#### Dimensione della fornitura standard

Spessore: da 2 a 6 mm, 18 mm  
Bande: 1.370 x 1.200 mm

### ROTOLI XL:

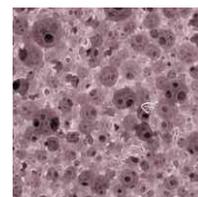
#### Dimensione della fornitura standard

Spessore: da 2 a 6 mm, 18 mm  
Larghezza: 1.370 mm  
Lunghezza: a seconda dello spessore

Altre dimensioni su richiesta.



Circolazione dell'aria  
ottimizzata



Struttura a celle

Caratteristiche del materiale	Procedimento di prova <sup>1</sup>	Valore	Commento
Media densità	ASTM D3574 Test A	15 lb/ft <sup>3</sup> 245 kg/m <sup>3</sup>	
Deformazione residua dopo compressione <sup>2</sup>	ASTM D3574 Test D	< 4%	con compressione pari al 50%, 23 °C (73,4 °F), 72 h
Durezza <sup>2</sup>	ASTM D3574 Test C	8 psi 55 kPa	con compressione pari al 25%
Tensione di rottura minima	ASTM D3574 Test E	59 psi 407 kPa	
Allungamento di rottura minimo	ASTM D3574 Test E	164%	
Resistenza alla lacerazione minima	ASTM D624 Test C	11,4 lbf/in 2,0 kN/m	
Fattore di perdita meccanico	DIN 53513	0,19	
Rimbalzo elastico	ISO 8307	55%	
Assorbimento d'acqua	ASTM D1056	312%	
Permeabilità all'aria	Densimetro		A celle aperte - traspirante
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.

<sup>1</sup> Test secondo le norme pertinenti

<sup>2</sup> 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 PER D20 de © Copyright by Getzner Werkstoffe GmbH I 04-2023

