**Sylomer® SR220**

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Herstellerinformationen**

Getzner Werkstoffe GmbH

Herrenau 5

A-6706 Bürs

Österreich

www.getzner.com

Fabrikat: Sylomer® SR220

Zulassung: abZ (Z-16.8-467)

**Produkteigenschaften**

Material gemischtzelliges PUR (Polyurethan) Elastomerlager;

volumenelastisch; Feder-Dämpfereigenschaften; frei

von Weichmachern; gute chemische Beständigkeit

gegen Öle und Fette; gute UV- und Ozonbeständig-

keit; zur Schwingungsisolierung und Körperschall-

entkopplung

Standardlieferform, ab Lager Rollen: Breite 1.500 mm

Länge 5.000 mm

Dicke(n) 12,5 mm

25,0 mm

Sonderzuschnitte und -dicken auf Anfrage

Temperaturbeständigkeit -30° C bis +70° C

Brandverhalten nach EN ISO 11925-2 Klasse E

Statischer Einsatzbereich bis 0,22 N/mm²\*

Dynamikbereich bis 0,35 N/mm²\*

Dynamischer E-Modul bei einer

Vorlast von 0,22 N/mm²

Frequenz 10 Hz, Amplitude ±0,11 mm E’ ≤ 2,55 N/mm²\*

Druckverformungsrest nach EN ISO 1856

(50 % Verformung, 23° C, 72 h,

Messung 30 min nach Entlastung) RVD 30 = < 5 %

Dicke\*\*: ………………………………. mm

Menge: ………………………………. m²

**Summe: ………………………………. €**

\*formfaktorabhängig, die angegebenen Werte gelten für Formfaktor q=3

\*\*abhängig vom gewünschten Nutzungskomfort bzw. der daraus resultierenden

Abstimmfrequenz (dynamische Steifigkeit des Materials)