

Technisches Datenblatt

29927-70965 PGR3210 Gummigranulat

Beschreibung	PGR3210 wird aus Gummigranulat hergestellt. Die Mischung wird mit PUR-Bindemittel beaufschlagt und in einer Form bis zum Erreichen des gewünschten spezifischen Gewichtes verpresst.
Spezifisches Gewicht ISO 845	680 -740 kg/m ³
Zugfestigkeit ISO 1798	ca. 600 kPa
Reißdehnung ISO 1798	> 60 %
Max. Belastung bei 30 % Verformung bei ≥ 5 mm Verformung bei < 5 mm DIN EN ISO 3386-2	ca. 90 t/m ² ca. 80 t/m ²
Mittlerer Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302	0,0480 m ² /K/W
Mittlere theoretische Wärmeleitfähigkeit ISO 8302	0,1046 W/mK
Brandklasse/Klassifizierung (≥ 4 mm) DIN EN 13501-1 DIN 4102 Teil 1	E B2
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +115 °C
Trittschall Verbesserungsmaß ΔLW ISO 140-8	ca. 21 db

Dieses Datenblatt will Sie beraten. Die gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Stand 03/2020