

PM-GG1-930

Technische Daten

Anwendungsgebiet	Bautenschutz mit hoher Dichte
Werkstoff	Gummigranulat
Granulatstruktur	grob
Rohdichte nach DIN EN ISO 845	930 kg/m ³ ± 5 %
Maße	Rollen: Breite 1250 mm ; Länge nach Wunsch Platten: Breite 1250 mm; Länge nach Wunsch andere Maße auf Anfrage
Maßtoleranz nach DIN 7715-2 M4	± 1,5 %
Dicken	4 - 12 mm ± 0,3 mm 13 - 20 mm ± 1,0 mm
Prüfdicke nach DIN 53534	10 mm
Druckspannungsverformungseigenschaften nach DIN EN ISO 3386-2	CC ₂₅ = 1800 kPa CC ₄₀ = 5400 kPa
Druckversuch (bei 10%) nach DIN 53421	0,82 MPa 9,60 MPa (E-Modul)
Zugfestigkeit nach DIN EN ISO 1798	>1,0 MPa
Dehnung bei Bruch nach DIN EN ISO 1798	70 %
Shore-A-Härte nach DIN 53505	55 A
Wärmeleitfähigkeit nach DIN 52612	ca. 0,14 W/m K
Chemische Beständigkeit	beständig gegen schwache Säuren und Laugen bedingt beständig gegen Öle
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +110 °C
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2
Stand	04/2009 (kein Änderungsdienst)

Sonderausführungen auf Anfrage möglich. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die unter <http://www.pvp-gummi.de/downloads/agb.pdf> in der jeweils gültigen Fassung einzusehen sind. Geringe Änderungen in Farbe und Kornstruktur vorbehalten. Bei Verklebung und Versiegelung sind die Richtlinien des Kleberherstellers zu beachten.