

Teknik Bilgi Formu PP BEYAZ

Güncelleme Tarihi	16.02.2016
Haddelenmiş Kalıplama Karışımı	PE-H, EC, 16-09-003
Haddelenmiş Kalıplama Karışımı Standardı	DIN EN ISO 19069-1
Preslenmiş Kalıplama Karışımı	PP-H, QC, 16-09-003
Preslenmiş Kalıplama Karışımı Standardı	DIN EN ISO 1873, Teil 1
Yoğunluk, g/ cm ³ DIN EN ISO 1183	0,91
Gerilme Elastiklik Modülü, MPa DIN EN ISO 527	1400
Akma Gerilimi, MPa DIN EN ISO 527	30
Akma Sınırındaki Uzama, % DIN EN ISO 527	8
Darbe Dayanımı, kJ/m ² DIN EN ISO 179	Kırılma Yok
Çentikli Darbe Dayanımı, kJ/m ² DIN EN ISO 1279	7
Bilye Sertlik Dayanımı, MPa DIN EN ISO 2039-1	70
Shore D Sertliği DIN EN ISO 868	72
Lineer Isıl Genleşme Katsayısı, K ⁻¹ ISO 11359-2	1,6 x 10 ⁻⁴
Yanma Davranışı	Normal/ B2 / DIN 4102
Dielektrik Dayanımı, kV/mm DIN IEC 60243-1	58
Yüzey Direnci, Ohm	10 ¹⁴
Uygulama Sıcaklığı, °C	0 ile + 100
BfR' ye Göre Fizyolojik Uygunluk	✓
EU 10/2011' e Göre Gıdaya Uygunluk	✓
FDA' ya Göre Uygunluk	✓