VILS TEGLOVERLIGGERE A/S

DATASHEET

Varenr.: 20093 – Reproduceret PVC

Fremstillet af produktionsaffald fra hårde PVC-granulater med ca. 0,5 % bløde PVC-granulater.

Beskrivelse: Hård PVC ekstruderingscompound
Egenskaber: Medium slagstyrke
Farve: Sort
Anvendelse: Profiler
Overensstemmelse: REACH-forordning 1907/2006 og 2011/65/EC (RoHS)
Form: Granulat

Egenskab	Metode	Resultat	Enhed
Densitet	ISO/R 1183	1,44	g/cm³
Hårdhed (15 sek. @ 23°C)	ISO/R 868	75	Shore D
Trækstyrke @ 500 mm/min	ISO/R 527	55	MPa
Vicat Blødgøringspunkt (50N)	ISO/R 306	76	°C
Lambda-værdi	-	0,25	W/mK

Beskrivelse: Blød PVC granulat

Blødgjort PVC-granulat, som kombinerer egenskaberne fra en høj molekylvægt PVC-harpiks med avanceret compounderingsteknologi. Materialet opnår gummi-lignende egenskaber i forhold til udseende, blød overflade, kompressionssæt og sprødhedstemperatur. Baseret på PVC og udnytter dets termoplastiske bearbejdningsmuligheder.

Egenskab	Metode	Resultat	Enhed
Densitet	ISO 1183	1,19	g/cm³
Hårdhed	ISO 868	52	Shore A
Trækstyrke (20 % forlængelse)	ISO 527	0,5	MPa
Trækstyrke (100 % forlængelse)	ISO 527	3,0	MPa
Trækstyrke (brud)	ISO 527	11,6	MPa

ADRESSE
Næssundvej 171, 7980 Vils, Mors
TELEFON
97 76 71 88
EMAIL
info@vto.dk
WEB
www.vto.dk