



Materiálový list

Profily s.r.o.

Popis výrobku: Gumárenská směs nevulkanizovaná - EPDM
Aplikace výrobku: Vulkanizáty obecně vykazující zvýšenou odolnost vůči působení povětrnostních vlivů, UV záření a ozonu

Kód směsi: E16046106F

Název směsi: EPDM 55 Shore Profily

Zatřídění dle ČSN 62 0002: BAD 6373
Elastomer: EPDM
Barva: černá

Třídící vlastnosti:

B -	typ pryže (odolnost proti zvýšeným teplotám, 72h	100 °C
A -	třída pryže (změna objemu v oleji č. 3, 70°C, 72h	nad 140
D -	druh pryže (odolnost proti nízkým teplotám)	- 40 °C

Základní vlastnosti:

6 -	Tvrdost IRHD	56 - 65
3 -	Pevnost v tahu	min. 7 Mpa
7 -	Tažnost	min. 400 %
3 -	Trvalá deformace v tlaku (100°C, 2	max. 50 %

Přídavné vlastnosti:

A14	Tepelné stárnutí: 72h/100°C:	změna IRHD	+ 5,1
		změna pevnosti	- 9,1 %
		změna tažnosti	- 20,3 %
B13	Trvalá deformace v tlaku (70°C, 24h)		13,4 %
Y 1	Hustota:	g/ccm, 23°C	1,195

Ivo Šebestík
Vývoj



HEXPOL Compounding, s.r.o.
Šumperská 1344, CZ - 783 91 Uničov
DIČ/VAT No. CZ22847461

Datum: 15.02.2011

Zákazník:

Razítko firmy:

12.2.2011
PROFILY s.r.o.
Těchanovická 279
749 01 VÍTKOV
DIČ: CZ64618005
IČ: 646 18 005