



Technická specifikace

Profily s.r.o.

Popis výrobku: **Gumárenská směs nevulkanizovaná - CR**
Aplikace výrobku: **Vulkanizáty obecně vykazující zvýšenou odolnost vůči zvýšeným teplotám, vhodné pro nehořlavé aplikace**

Kód směsi: **E77040321E**

Název směsi: **CR 70 ShA - Profily**

Zatřídění dle ČSN 62 0002: **BDD 7347**

Elastomer: **CR**

Barva: **černá**

Třídící vlastnosti:

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

Základní vlastnosti:

7 -	Tvrdost IRHD	66 - 75 IRHD
3 -	Pevnost v tahu	min. 8 Mpa
4 -	Tažnost	min. 200%
7 -	Trvalá deformace v tlaku (100°C, 24h)	max. 20 %

Přídavné vlastnosti:

A14	Tepelné stárnutí: 72h/70°C:	Změna IRHD	max. +1,4 IRHD
		Změna pevnosti	max. -0,4 %
		Změna tažnosti	max. +0,4%
B13	Trvalá deformace v tlaku (70°C, 24h)		max. +10%
Y 1	Hustota:	g/ccm, 23°C	1,38

Vypracoval:
Ivo Šebestík
vývoj

Zákazník:
(podpis odpovědné osoby/oddělení)



HEXPOL Compounding, s.r.o.
Šumperská 1344, CZ - 783 91 Uničov
DIČ/VAT No. CZ26447461

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

Datum: 22.2.2011

Datum: 28.2.11