



KUMILAATUJEN VERTAILU NBR JA EPDM



Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy/
Pipe Systems
Merstolantie 16, 29200 Harjavalta •
Strömberginkuja 2 (P.O. Box 70), 00380 Helsinki
Puh. 0207 424 600 • Fax 0207 424 601 •
www.sgps.fi • sgps.finland@saint-gobain.com

7.12.2016

Ominaisuus	NBR	EPDM
Vetolujuus, MN/m ²	4-18	4-18
Murtovenymä	100-400	100-400
Käyttölämpötila		
Pitkäaikainen °C	70	80
Lyhytaikainen °C	130	150
Pakkanen -°C	20-50	30-60
Jäännöspuristuma °C/%	100/20-60	100/25-60
Kimmoisuus	Hyvä	Hyvä
Sähköiset ominaisuudet	Tyydyttävä	Erittäin hyvä
Kestävyys		
Sää ja otsoni	Tyydyttävä	Erinomainen
Hapot	Hyvä	Hyvä
Emäkset	Hyvä	Hyvä
Öljyt (alfiittiset)	Erittäin hyvä	Huono
Öljyt (aromaattiset)	Hyvä	Huono
Kulutus	Hyvä	Hyvä
Liekki	Huono	Huono
Säteily	Hyvä	Huono
Kemikaalit	Rajallinen	Rajallinen
Kaasutiiviys	Hyvä	Tyydyttävä
Liimattavuus	Hyvä	Huono

Lähde: www.teknikum.cn