

Europrene® N 4560

Acrylonitrile Butadiene Rubber

Versalis S.p.A.

Описание материалов:

Europrene® N 4560 is a cold polymerized acrylonitrile-butadiene copolymer made at the Porto Torres production facility in Italy. A non staining antioxidant is added during the production process.

Europrene® N 4560 is characterised by the highest oil and aliphatic hydrocarbon swelling resistance among the Europrene N grades. Mechanical properties decay of articles based on this elastomer is very limited also after long contact time with fuels whereas permeability of vulcanised articles is very low. The vulcanization can be performed using sulphur based systems or with peroxides. The low temperature properties can be improved by adding polar plasticizers as synthetic esters of adipic, sebacic or phtalic acids. If the finished rubber article requires particular resistance to heat, light and ozone resistance, then suitable protective agents as amine or phenolic antioxidants have to be added in the compounding process.

Gaskets for oil bath, transformers, fuel hoses, oil sealing rings, gaskets for hydrocarbon ducts, flat gaskets for carburettors, etc.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Топливная устойчивость		
	Устойчивость к углеводородам		
	Маслостойкий		
Используется	Прокладки		
Внешний вид	Желтый		
Формы	Тюк		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость Mooney (ML 1+4, 100°C)	60	MU	ASTM D1646
Acrylonitrile Content	45.0	wt%	ASTM D3533
Содержание золы	< 0.5	wt%	ASTM D5667
Органическая кислота	< 0.5	wt%	ASTM D5774
Мыло	< 0.6	wt%	ASTM D5774
Летучее вещество	< 0.70	wt%	ASTM D5668

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat