

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ
ФТОРОПЛАСТ-32Л
ОСТ 6-05-1620-73 (с Изменениями № 1,2,3)
ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ
Химическое название: Полимер трифторхлорэтена с 1,1 - дифторэтенем

Синонимы: Сополимер трифторхлорэтилена и винилидендифторида

Химическая формула: $[(CClF = CF_2)_m [CH_2 = CF_2]_n]_x$
ЕС отсутствует
CAS 9010-75-7
ТИПИЧНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для изготовления лаков, эмалей, влагозащитных и коррозионностойких покрытий на их основе, пленок и других изделий, получаемых методами прессования и экструзии для производства композиций. Интервал рабочих температур покрытий и изделий из фторопласта-32Л от минус 60°C до плюс 200°C

УПАКОВКА

Полиэтиленовые мешки, завязанные пластиковой стяжкой, вложенные в трехслойные бумажные мешки. Вес нетто одного мешка не более 15,0 кг. Упакованный в бумажные мешки фторопласт упаковывают в деревянные ящики, масса нетто продукта в одном ящике не превышает 45 кг. По согласованию с потребителем допускается другой тип упаковки.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Хранят в сухом, отопляемом, чистом помещении (складе), в условиях, исключающих попадание на продукт влаги, загрязняющих веществ и прямых солнечных лучей, на расстоянии более 1 м от отопительных систем. Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, исключающих порчу продукта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ

Обратитесь в нашу службу поддержки:

Телефон +7 495 725 44 00

e-mail: info@halopolymer.com, info@halopolymer-kc.com

Наименование показателя	Единица измерения	Норма для марок	
		Ф-32ЛВ (с высокой молекулярной массой)	Ф-32ЛН (с низкой молекулярной массой)
Внешний вид	-	Крупнодисперсный порошок белого или слегка желтоватого цвета. Допускается наличие скопившихся частиц размером не более 10 мм	
Массовая доля влаги, не более	%		0,1
Термостабильность (потеря массы), не более	%	0,5	0,8
Прочность при разрыве, не менее	МПа (кгс/см ²)	26,0 (265)	15,7 (160)
Относительное удлинение при разрыве	%	220	220
Растворимость продукта в специальной смеси растворителей	-	Растворяется Допускается небольшая мутность раствора	
Отношение вязкостей раствора фторопласта-32Л в метилэтилкетоне с концентрацией 0,01 г/см ³ и метилэтилкетона	-	1,56-1,90	1,27-1,55
Реакция водной вытяжки	-	Нейтральная	

Производитель
ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»

614113, г. Пермь, ул. Ласьвинская, 98

Адрес производства

613040, Россия, Кировская область, г. Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, 2