Фторопласт-32Л

ОСТ 6-05-432-78 (с изменениями N 1, 2, 3)

ГалоПолимер
www.halopolymer.ru

Производитель:
ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»

Система менеджмента качества:
ISO 9001:2015, EN 9100:2016, IATF 16949:2016

Химическое название: **Сополимер трифторхлорэтена с 1,1 - дифторэтеном**
Синонимы: **Сополимер трифторхлорэтилена и винилидендифторида**
Химическая формула: $[(-CClF - CF_2-)_m\ (-CF_2 - CH_2)_n]_x$
CAS №: **9010-75-7**
EC: **842-322-1**

Фторопласт-32Л представляет собой крупнодисперсный порошок белого или слегка желтоватого цвета.

Физико-химические свойства

Наименование показателя	Единица измерения	Норма	
		Ф-32ЛВ (с высокой молекулярной массой)	Ф-32ЛН (с низкой молекулярной массой)
Внешний вид	-	Крупнодисперсный порошок белого или слегка желтоватого цвета. Допускается наличие ском-ковавшихся частиц размером не более 10 мм	
Массовая доля влаги, не более	%	0,1	0,1
Термостабильность (потеря массы), не более	%	0,5	0,8
Прочность при разрыве, не менее	Мпа (кгс/см²)	26,0(265)	15,7(160)
Относительное удлинение при разрыве, не менее	%	220	220
Растворимость продукта в специальной смеси растворителей	-	Растворяется. Допускается небольшая мутность	
Отношение вязкостей раствора Ф-32Л в метилэтилкетоне с концентрацией 0,01 г/см³ и метилэтилкетона	-	1,56-1,90	1,27-1,55
Реакция водной вытяжки	-	Нейтральная	

Сфера применения:

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

ООО ТД «ГалоПолимер»
119435, г. Москва, Саввинская набережная, д. 15
тел.: +7 (495) 725 44 00
info@halopolymer.com

Фторопласт-32Л

ОСТ 6-05-432-78 (с изменениями N 1, 2, 3)

ГалоПолимер
www.halopolymer.ru

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

Транспортировка и хранение:

Хранят в сухом, 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

Требования безопасности:

Перед использованием ознакомьтесь с паспортом безопасности продукции для получения дополнительной информации о воздействии на здоровье продукта.

Гарантийный срок хранения:

2 года со дня изготовления.

ООО ТД «ГалоПолимер»
119435, г. Москва, Саввинская набережная, д. 15
тел.: +7 (495) 725 44 00
info@halopolymer.com