

Смола ДЕВИНИЛ 950 ТГ-2

Наполненная трудногорючая бромированная смола на эпоксивинилэфирной основе.

Основные свойства:

Обеспечивает трудногорючие свойства изделий.
Устойчива к широкому спектру щелочных и кислотных сред.
Высокие физико- механические показатели.
Высокая температура тепловой деформации (HDT).

Область применения и использование:

Применяется для изготовления изделий, эксплуатирующихся в условиях агрессивных сред и повышенных температур, методом ручного нанесения и методом напыления.
Изготовление деталей интерьера и экстерьера автомобильного, водного и железнодорожного транспорта. Обеспечивают соответствие требованиям Г1, В2, Д2, Т2.
Перед использованием тщательно перемешать в течение нескольких минут до однородного состояния материала.

Сертификаты:

Информация о полученных сертификатах и паспортах безопасности на смолу размещена в разделе «Сертификаты и безопасность продукции» на сайте компании.

Характеристики смолы в жидком состоянии:

Показатель	Значение	Единицы измерения	Метод испытания
Внешний вид	Белая жидкость без посторонних включений	-	Визуально
Массовая доля нелетучих веществ	75-80	%	По ГОСТ 31939 и НД на материал
Условная вязкость при температуре (20,0±0,5) °С по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм	60-100	с	По ГОСТ 8420
Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С	10-40	мин	По ГОСТ 22181 метод С2 и НД на материал
Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °С шпиндель 3, скорость 12	800-1200	мПа*с	По ГОСТ 25271
Температура экзотермического пика	120-140	°С	По НД на материал
Индекс тиксотропии	2,0-3,0	-	По НД на материал

* Время желатинизации смолы при температуре (20,0 ± 0,5) °С: 100 г материала + (1,0 - 3,0) инициатора.

Упаковка:

Ведро, барабан, бочка, куб.

Гарантийный срок и условия хранения:

Гарантийный срок - 4 месяца в оригинальной невскрытой упаковке при температуре не более 25 °С.

Материал должен храниться в темном и сухом месте. При повышении температуры гарантийный срок уменьшается. Гарантийный срок стиролсодержащих ненасыщенных эпоксивинилэфиров значительно сокращается при воздействии света. При несоблюдении условий транспортирования и хранения, свойства смолы могут изменяться! Хранить только в 100% светонепроницаемой таре.

Беречь от источников воспламенения, нагревания, искр, открытого огня. Не курить. Беречь от статического электричества. Хранить отдельно от окисляющих веществ, пероксидов и солей металлов.