

Смола ДУГАПОЛ Т- 810

Непредускоренная тиксотропированная галогенированная смола на гибридной основе.

Основные свойства:

Модифицирована ионами хлора для придания смоле трудногорючих свойств.

Обладает пониженной усадкой.

Пониженная эмиссия стирола.

Обладает стабильностью физико-механических характеристик.

Область применения и использование:

Применяется для изготовления изделий методом ручного формования, методом напыления.

Изготовленные изделия соответствуют группе горючести Г1.

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 материала в жидком состоянии:

Показатель	Значение	Единицы измерения	Метод испытания
Внешний вид	Жидкость без посторонних включений	-	Визуально
Массовая доля нелетучих веществ	65-85	%	По ГОСТ 31939 и НД на материал
Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С	15-30	мин	По ГОСТ 22181 метод С2 и НД на материал
Условная вязкость при температуре (20,0±0,5) °С по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм	40-100	с	По ГОСТ 8420
Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °С шпindel 2, скорость 12	700-1200	мПа*с	По ГОСТ 25271
Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °С шпindel 3, скорость 12	600-1300	мПа*с	По ГОСТ 25271
Температура экзотермического пика, не более	35	°С	По НД на материал

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

Упаковка:

Ведро, барабан, бочка, куб.

Гарантийный срок и условия хранения:

Гарантийный срок – 3 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 полиэфиров 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.