ТОО “Дугалак Азия”, БИН: 170640021710
Республика Казахстан, 050067, г. Алматы
мкр. «Таужолы», СТ «Самал АДК», дом 15
Тел.: +7 708 709 7766. dugalak.kz@mail.ru

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА

Смола ДУГАПОЛ ПА-600 З (П)

ОПИСАНИЕ

Предускоренная нетиксотропированная смола среднереактивной способности на орто-терефталевой основе.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Возможность работать при пониженных температурах.
Широкий интервал времени желатинизации.
Возможность изготовления толстостенных изделий.
Возможно применение для вакуумной инфузии.
Пониженная эмиссия стирола.
Варианты изготовления: предускоренная (П).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Применяется для изготовления изделий методом беспрерывной и периодической намотки.

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» на сайте компании dugalak.kz

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА В ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ

Показатель	Значение	Единицы измерения	Метод испытания
Внешний вид	Жидкость без посторонних включений	-	Визуально
Массовая доля нелетучих веществ	54 – 70	%	По ГОСТ 31939 и НД на материал
*Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С	15 – 90	мин	По ГОСТ 22181 метод С2 и НД на материал
Динамическая вязкость по Брукфильду при температуре (23,0±0,5) °С шпиндель 2, скорость 12	200 – 800	мПа*с	По ГОСТ 25271

**Время желатинизации непредускоренной смолы ДУГАПОЛ ПА-600 З при температуре (20,0±0,5) °С: 100 грамм материала + (1,0 – 3,0) грамма ускорителя + (1,0 – 3,0) грамма инициатора;*

**Время желатинизации предускоренной смолы ДУГАПОЛ ПА-600 ЗП при температуре (20,0±0,5) °С: 100 грамм материала + (1,0 – 3,0) грамма инициатора;*

УПАКОВКА

Ведро - 20кг.

Двугорлые металлические бочки - 220кг.

Полиэтиленовые евро-кубы (IBC) - 1100кг.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок:

- для непредускоренного варианта смолы ДУГАПОЛ ПА-600 З - 4 (четыре) месяца в оригинальной невскрытой упаковке при температуре не более 25°С.

- для предускоренного варианта смолы ДУГАПОЛ ПА-600 ЗП - 3 (три) 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.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Беречь от любых возможных источников воспламенения, направленного тепла, чрезмерного нагревания, попадания искр, статического электричества, воздействия открытого огня и т.п.

Строго запрещается курить рядом с местом хранения материалов!

Хранить отдельно от растворителей, кислот, пероксидов, солей металлов и прочих окисляющих химических веществ.