

Смола ДУГАПОЛ С-208

Предускоренная нетиксотропированная низковязкая высокорреакционная смола на основе дициклопентадиена (DCPD).

Основные свойства:

Обеспечивает хорошую адгезию ко всем видам АБС/ПММА листов.
Быстрый набор жесткости.
Хорошо смачивает стекловолокно.
Обладает пониженной усадкой.
Возможно введение минеральных наполнителей в систему до 70%.

Область применения и использование:

Применяется для армирования АБС / ПММА листов при изготовлении ванн, душевых поддонов.
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	50-63	%	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	15-60	с	По ГОСТ 8420 и НД на материал
Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С	5-20	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	500-1200	мПа*с	По ГОСТ 25271 и НД на материал

*Время желатинизации при температуре (20,0 ±0,5) °С: 100 г материала + 2,0 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.