

## Смола ДУГАПОЛ ДЛ-270 М

Низковязкая высокорреакционная смола на орто-терефталевой основе.

### Основные свойства:

Высокая реакционная способность смолы.  
Высокая наполняемость смолы минеральными наполнителями.  
Высокая твердость изделий.  
Быстрый набор прочности изделий.

### Область применения и использование:

Применяется для изготовления изделий методом литья с применением минеральных наполнителей различных фракций. Возможно применение смолы для изготовления Solid Surface плит.  
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	Прозрачная жидкость с желтым оттенком без посторонних включений	-	Визуально
Массовая доля нелетучих веществ	55-65	%	По ГОСТ 31939 и НД на материал
Условная вязкость при температуре (20,0±0,5) °С по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм	70-90	с	По ГОСТ 8420
Время желатинизации при температуре (20,0±0,5) °С	10-15	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	200-450	мПа*с	По ГОСТ 25271
Температура экзотермического пика, не более	170	°С	По НД на материал

\*Время желатинизации при температуре (20,0 ±0,5) °С : 97 г материала + 0,3 г ингибитора + 0,7 г ускорителя + 2 г отвердителя

### Упаковка:

Ведро, барабан, бочка, куб.

### Гарантийный срок и условия хранения:

Гарантийный срок - 6 месяцев 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.