

ДЕПОЛ БР-280 - непредускоренная, нетиксотропированная, среднереактивная полиэфирная смола на ортофталевой основе.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для производства декоративных плит различной площади и толщины из композитного камня методом вакуумного вибропрессования и по технологии Bretonstone.

Работать со смолой при комнатной температуре, с использованием системы ускоритель-отвердитель.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СМОЛЫ ПРИ ПОСТАВКЕ

Свойства	Показатели	Единицы измерения	Метод тестирования
Внешний вид	Прозрачная жидкость без посторонних включений		Визуальный
Цвет по йодометрической шкале I ₂ /100см ³	Не более 10		ГОСТ 19266 разд.1
Доля нелетучих веществ	65±2	%	ГОСТ 17537 и п. 4.4 ТУ
Динамическая вязкость по Брукфильду при (23±0,5)°С, (Шпиндель 3, Скорость 12)	500-600	мПа*с	ГОСТ 25271-93
Условная вязкость по Вискозиметру ВЗ 246 диаметр сопла 4 мм (20°С)	130 - 150	сек	ГОСТ 25271-93
Плотность	1,1±0,05	г/куб.см	ГОСТ 18329 и п. 4.3 ТУ
Время гелеобразования при 20°С 1% Со 1% + 2% (МЭКП-50%)	12 - 15	минут	ГОСТ 22181 и п. 4.5 ТУ
Экзотермический пик	155 - 165	°С	методика ДУГАЛАК

www.dugalak.ru

ООО «ДУГАЛАК», РФ

Отдел продаж:

150044, г. Ярославль, ул. Полушкина Роща, д.16

Тел.: (4852)73-37-64, 73-37-01, 75-71-09

E-mail: dugalak@nordnet.ru

Техническая поддержка:

Тел.: (4852)73-52-51

Сот.: +7 903 638 89 02, +7 962 212 37 42

E-mail: a.fomichev@dugalak.ru, d.zivkovic@dugalak.ru

Основные физико-механические характеристики в отвержденном состоянии

Модуль упругости при растяжении	38	МПа	ISO 527-1/21993
Модуль упругости при изгибе	68	МПа	ISO 178-93
HDT	60	°C	ISO 75 Метод А

*Кондиционирование образца 24 часа при комнатной температуре, выдержка образца 6 часов при 60 °С.

Стандартная упаковка

Двугорлые металлические бочки по 220 кг, полиэтиленовые кубы 1100 кг.

Хранение

Гарантийный срок 6 месяцев.

Условия хранения: хранить в оригинальной упаковке в закрытом помещении при температуре не более 25°С, исключить попадание прямых солнечных лучей.

www.dugalak.ru

ООО «ДУГАЛАК», РФ

Отдел продаж:

150044, г. Ярославль, ул. Полушкина Роща, д.16

Тел.: (4852)73-37-64, 73-37-01, 75-71-09

E-mail: dugalak@nordnet.ru

Техническая поддержка:

Тел.: (4852)73-52-51

Сот.: +7 903 638 89 02, +7 962 212 37 42

E-mail: a.fomichev@dugalak.ru, d.zivkovic@dugalak.ru