

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ ГЕЛЬКОУТА BRE 335 F/P

Характеристики смолы

Изофталевая/неопентилгликоль гелевое покрытие.

Высокая реакционная способность.

Предварительно ускоренная.

Версии

P - Spray-Up (распыление из пневмопистолета)

F - Brush (нанесение кистью)

Техника нанесения

Spray-Up (распыление из пневмопистолета) Brush (нанесение кистью)

Конечные продукты

Бассейны, аквапарки, сантехническое оборудование и промышленное оборудование, требующее хорошей устойчивости.

Преимущества

Отличная гидролитическая стойкость Стойкость к погодным явлениям Устойчив к воздействию химических веществ Отличная пигментация

Свойства смолы

Вязкость (Кисть)	4000-6000 сП
Вязкость (Спрей)	1500-2500 сП
Индекс толщины	мин. 3,5
Содержание твердых веществ	60-65%
Кислотность макс.	20 мгКОН / г
Время геля ²	10-20 минут
Экзотермический пик	170-190 °C

¹ 20°C, sp4 50 / 5rpm

Механические свойства неармированных Чистых Заготовок³

Прочность на растяжение 75 МПа ISO 527
Удлинение при разрыве 3,5% по ISO 527
Модуль растяжения 3800 МПа ISO 527
Прочность на изгиб 120 МПа ISO 178
Модуль изгиба 3900 МПа ISO 178
НDТ 90 °C ISO 75A
Твердость 40 Баркол 934-1

Стабильность

Смола стабильна не менее 4 месяцев, если хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении вдали от прямых солнечных лучей. Температура хранения не должна превышать 25°C.

Упаковка

1000 кг КУБ 230 кг БОЧКИ 18 кг КАНИСТРЫ



² 20°C, 1мл Бутанокса М60 на 100гр смолы

³ образцы после 5 часов отверждения при 100°C.