

POLYRUN M полиуретановый клей

Описание

Полиуретановый клей POLYRUN M - однокомпонентный, влагоотверждаемый полиуретановый клей для производства резиновых покрытий (игровых, спортивных и детских площадок, беговых дорожек, покрытий на лестницах и пандусах). Позволяет получить качественное, эластичное травмобезопасное водостойкое покрытие с высокой климатической стойкостью.

Полиуретановый клей POLYRUN M легко смешивается с резиновой крошкой (продукт утилизации отходов резиново-технических изделий и шин), EPDM-гранулятом, песком, отходами ППУ и т. п. Отверждение материала происходит за счёт взаимодействия с водой или влагой воздуха.

Основные свойства

Показатель	Значение	Единицы измерения
Цвет	Прозрачный, от бесцветного до светло-желтого	
Содержание NCO	9,5	%
Вязкость, при 20 °С	3500±200	мПа*с
Плотность, при 20 °С	1,08	г/см ³
Время жизни (20 °С, 60-80% отн. влажн.)	4	час
Время поверхностного отверждения, (20 °С, 60-80% отн. влажн.)	12	час
Полное отверждение, (20 °С, 60-80% отн. влажн.)	48	час

Рекомендации по применению

Температура применения клея-связующего POLYRUN M для бесшовной технологии составляет 10 - 30 °С при относительной атмосферной влажности 60 - 90%. Склеиваемые материалы и поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными. Отверждение происходит атмосферной влагой или при взаимодействии с водой. Возможно сократить время отверждения путем увеличения температуры, добавления воды из расчета 20 - 30 грамм воды на 1 литр (кг) клея-связующего и/или ускорителя.

Клей-связующее POLYRUN M также используется в изготовлении формованных плит из гранулята EPDM или продуктов утилизации отходов резиново-технических изделий и шин. Рекомендуемые параметры отверждения методом «холодного» формования: температура 60-80 °С, время выдержки при заданной температуре 5 - 6 часов, добавление воды при замешивании смеси из расчета 20 - 30 грамм воды на 1 литр (кг) клея-связующего. Время приобретения полных прочностных характеристик материала через 24 часа после формовки.

Упаковка

Бочка 220 кг, контейнер 1100 кг. Доступны другие типы фасовки по запросу.

Условия хранения

Допустимая температура хранения от +5 до +25 °С.

Рекомендуемая температура хранения от +10 до +25 °С.

Хранить в оригинальной герметично закрытой таре.

Срок хранения в закрытой заводской упаковке 12 месяцев.

ООО «Остек-Интегра»
121467, г. Москва,
Партизанская 25
Тел. +7 495 788-44-44
Сайт: <http://polyrun.ru/>
E-mail: materials@ostec-group.ru