



EPOXFLUOR207s – эпоксидная смола модифицированная

перфторированными олигомерами. Модификация эпоксидной смолы перфторированными соединениями придаёт смоле уникальные свойства. Составы на основе **EPOXFLUOR207s** обладают превосходной влагостойкостью, атмосферостойкостью и химстойкостью, поверхность приобретает гидрофобные свойства (краевой угол близок к 90°). Значительно возрастает твёрдость, эластичность, устойчивость к удару. Обладает низкой вязкостью, высоким сухим остатком, превосходным блеском, высокой твердостью в отверждённом состоянии.



МОДИФИЦИРОВАННАЯ ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА

Внешний вид	Бесцветная или слабоокрашенная вязкая жидкость
Содержание основного вещества	>95%
Содержание эпоксидных групп % масс	20±0.5%
Содержание фтора % масс	7±0.1 %

ПРИМЕНЕНИЕ

- Покрытия для труб
- Береговые и морские объекты
- Покрытия для стали
- Эпоксидные компаунды и композиты
- Промышленные и антикоррозионные покрытия
- Бетонные стены и полы
- Покрытия для транспорта
- Железнодорожные и морские контейнеры
- Покрытия анти-граффити

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Отличная атмосферостойкость и сохранение глянца
- Отличная коррозионная стойкость
- Покрытия с высоким сухим остатком

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОТВЕРЖДЕНИЮ

В качестве отвердителя возможно использование аминсиланов, напр. JLSi-1302 или JLSi-D1302, JLSi-D1301, JLSi-15N4 или их комбинации с аминными отвердителями.

Разбавляется эфирами, кетонами и гликолями.

Приблизительный расход некоторых отвердителей на 100 грамм смолы; (грамм)

ТЭТА	Jeffamine T-403	JLSi-1302	JLSi-D1301	JLSi-15N4
7.5	34	40	26	27