

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

### Емульсія для захисту бетону

### Curing Barrier

#### Властивості:



- покращує зносостійкість бетону;
- знижує ймовірність утворення пилу та висолів на поверхні бетону;
- покращує зовнішній вигляд поверхні;
- захищає від дії води, масел, лугів;
- зручний і простий в застосуванні;
- не містить розчинників, без запаху;
- придатний для зовнішніх і внутрішніх робіт
- для горизонтальних та вертикальних поверхонь.

Фасування: 10 л;

20.10.2019

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

<b>Склад</b>	водна суміш модифікованих полімерів, неорганічних в'язучих та функціональних домішок
<b>Вигляд</b>	Рідина молочного кольору, прозорий безколірний в висохлому вигляді
<b>Температура застосування розчинової суміші</b>	від +5 до +35°C
<b>Густина</b>	~1 ±0,1 кг/л
<b>Масова частка нелетких речовин</b>	10 ± 1 %
<b>pH - значення</b>	11±1
<b>Час висихання</b>	до 3 годин
<b>Повна герметизація</b>	через 14 діб
<b>Витрати розчинової суміші</b>	0,08 – 0,1 л/м <sup>2</sup> відповідно до рівня обробки
<b>Розріджувач</b>	вода

**Увага!** Витрати продукту залежать від виду основи і атмосферних умов при використанні. Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °C і відносній вологості 55±5 %. В інших умовах характеристики продукту можуть змінюватись.

**Увага!** Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт необхідно дотримуватись правил виконання будівельних робіт. Виробник не несе відповідальності за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах не передбачених даним технічним описом. При використанні продукту в

умовах, що не передбачені даним технічним описом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування. Письмово не підтвержені рекомендації не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.

## ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

<b>Застосування</b>	<p>Curing Barrier - це емульсія, яка глибоко проникає у бетонну основу і за рахунок хімічних реакцій утворює кристали, які заповнюють порожнечі в її структурі. Зокрема емульсія утворює надтонку захисну полімерну плівку на поверхні бетону. Завдяки цим двом механізмам покращуються показники щільності, зносостійкості бетонної поверхні.</p> <p>Curing Barrier може використовуватись для бетонних підлог і бетонних плит різноманітної фактури, будь-яких поверхонь на основі цементу у житлових та промислових приміщеннях. Підходить для навантажувальних терміналів, мостів, промислових складів, гаражів, паркінгів, торгових центрів, автомийок.</p>
<b>Підготовка основи</b>	<p>Curing Barrier можна наносити на вже існуючий бетон. Також рекомендовано використовувати на затертому або відшліфованому бетоні, бетонних плитах, із різноманітною фактурою. Поверхня перед обробкою має бути чистою і вільною від пилу та будь-яких забруднень, які можуть зашкодити проникненню матеріалу в основу. Не допускається наявність на поверхні скупчень води. Не допускається виконання робіт при підвищеній температурі, низькій вологості, протягах, вітрі та впливі прямих сонячних променів!</p>
<b>Виконання робіт</b>	<p>Засіб наносять в 1 або 2 шари на поверхню бетону тонким рівномірним шаром методом пневматичного або безповітряного розпилення, або ручним методом - за допомогою пензля або коротковорсового валика. Розпилення дозволяє досягти найкращої рівномірності нанесення засобу при меншій витраті. При розпилюванні сопло повинно знаходитися на відстані 30-50 см від оброблюваної поверхні. Другий шар можна наносити після висихання першого. Свіжі забруднення продуктом легко змиваються водою, висохлі - можна видалити тільки механічно. Після використання інструмент промити проточною водою.</p> <p>Поверхня набуває максимальних захисних властивостей через 2 тижні!</p>
<b>Термін та умови зберігання</b>	<p>Зберігати і транспортувати у фірмовій упаковці за температури від +5 до +35 °C у недоступному для дітей місці. Захищати від дії прямого сонячного світла.</p> <p>Термін придатності – 12 місяців від дати виготовлення.</p>
<b>Правила безпеки</b>	<p>У процесі виконання робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. Захищати очі і шкіру. У випадку попадання речовини в очі промити їх великою кількістю води і звернутися по допомогу до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати відповідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПін 4360-88.</p>
<b>ДСТУ Б В.2.7-233:2010Ж; Сертифікат ДСЕС № 12.2-18-1/22309 від 08.10.2019 р. Екологічно сертифікований засіб згідно вимог ДСТУ ISO 14024 Сертифікат № UA.08.002.441</b>	
<b>Виготовлено:</b>	ТОВ «БТА» 03127, м. Київ, пр-т Голосіївський, б. 120, корп. 1; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua