

SiloTreat® Concrete DH

Продукт за дълбочинно хидрофобиране на бетон



SiloTreat® Concrete DH е дълбочинен импрегнатор за бетон. Той прониква в дълбочина и не се влияе от въздействието на ултравиолетовите лъчи или от абразивното натоварване (например трафик, ветрова ерозия и др.).

SiloTreat® Concrete DH запазва паропропускливостта на бетона и не променя външния вид на третираната повърхност. Импрегнаторът може да удължи значително експлоатационния живот на бетонните конструкции.

SiloTreat® Concrete DH увеличава устойчивостта на повърхността на бетона, подложена на цикли на замръзване и размразяване.

Дълбочинния импрегнатор може да бъде използван преди нанасяне на продукта SiloTreat® Concrete BE, който служи за повърхностно хидрофобиране.

SiloTreat® Concrete DH е отлична основа под бои и покрития. Той предотвратява трансфера на вода по капилярен път на границата между покритието и бетона, предотвратява отлепването му, предотвратява образуването на кристали, които пробиват покритието, увеличават адхезията на стироловата дисперсия, метакрилатната смола, силиконовите и епоксидните системи и осигурява дълготраен експлоатационен живот.

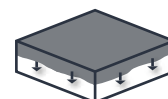
Продуктът съответства на изискванията на **БДС EN 1504-2**. Може да се използва съгласно принципи 1, 2, 5 и 6 на **БДС EN 1504-9**.

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ВИДИМ/АРХИТЕКТУРЕН БЕТОН
ФАСАДНИ ФИБРО-ЦИМЕНТОВИ ПЛОСКОСТИ
БЕТОННИ НАСТИЛКИ
БЕТОННИ ПАРКИНГИ
МОСТОВИ КОНСТРУКЦИИ
ПРИСТАНИЩНИ СЪОРЪЖЕНИЯ
ТУНЕЛИ И ПОДЛЕЗИ
БЕТОННИ ПАНЕЛИ
СТОМАНОбЕТОННИ ЕСТАКАДИ ЗА
ТРЪБОПРОВОДИ
ХИДРОТЕХНИЧЕСКИ СЪОРЪЖЕНИЯ И ДР.

ПОДГОТОВКА ПРЕДИ ПРИЛАГАНЕ НА ПРОДУКТА

Преди да започнете обработването на повърхността, със SiloTreat® Concrete DH, трябва да се уверите, че тя е напълно суха! Замърсяванията от прах, мазнини, плесени, гъбички, мъх трябва да бъдат отстранени с подходящи средства: пясъкоструене, водоструене, миене, химически препарати или други методи.



DEEP
PENETRATION



CONSOLIDATION



РАЗХОДНА НОРМА*

150 - 400 мл./м²

* Посочените количества са индикативни, като разходната норма за всяко конкретно приложение зависи от абсорбиционната способност на повърхността.

РАЗФАСОВКА



- Бутилка - 250 мл., 1 л.
- Туба - 5 л., 10 л., 20 л.

Импрегнаторът не може да се полага върху повърхности с боя, вакса или други покрития. В противен случай SiloTreat® Concrete DH и бетонната повърхност не могат да се свържат химически един с друг, което е необходимо за добър дълготраен резултат.

При полагане на продукта, температурата на субстрата трябва да бъде в границите от 0 до 40 °C.

Продуктът не трябва да влиза в контакт с вода преди, по време и 4 часа след полагането му. SiloTreat® Concrete DH не трябва да се прилага при наличието на валеж или силен вятър.

SiloTreat® Concrete DH не може да се използва за импрегниране на неабсорбиращи повърхности, като напр. дърво, стъкло, пластмаса и метал. Стъклото, дървото и металът не могат да бъдат увредени от SiloTreat® Concrete DH, но е препоръчително да бъдат защитени (покрити), когато в близост до тях работите с импрегнатора. В случай, че хидрофобизаторът попадне върху някоя от изброените по-горе повърхности, то почистете незабавно с обикновен почистващ препарат или алкохол.

Растения и животни, намиращи се в близост до основата, трябва да се пазят от контакт с SiloTreat® Concrete DH.

Оборудването и съдовете, с които се полага SiloTreat® Concrete DH, трябва да бъдат напълно чисти и сухи!

Тествайте продукта върху незабележим или скрит участък от повърхността или предварително направена мостра.

Преустановете импрегнирането ако забележите несъвместимост между импрегнаторът и повърхността, обект за обработка.

НАЧИН НА ПРИЛАГАНЕ НА ПРОДУКТА

SiloTreat® Concrete DH се полага с помощта на безвъздушни пръскащи пистолети (HVLV).

Нанасяйте продукта без прекъсване в последователни хоризонтални линии отдолу нагоре (за вертикални повърхности, напр. стени) или на зиг-заг (за хоризонтални повърхности, напр. настилки) без да повтаряте.

Продуктът трябва да бъде защитен поне 4 часа преди да влезе в контакт с течности.

Хидрофобизаторът не трябва да бъде пулверизиран или нанасян с четка.

След употреба, оборудването може да бъде почистено с органичен разтворител (метилов спирт, бензин или разредител).

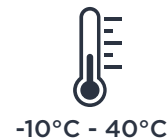
БЕЗОПАСНОСТ ПРИ РАБОТА С ПРОДУКТА

Преди да пристъпите към употребата на който и да е продукт SiloTreat®, моля прочетете внимателно информацията за безопасно боравене със съответния продукт, токсикологичните характеристики, както и информацията за подходящите начини на транспортиране, съхранение и употреба. Информационният лист за безопасност е наличен при поискване от представител на Лийф Група ЕООД.

НАЧИНИ НА ПОЛАГАНЕ



СЪХРАНЕНИЕ*



СЪХРАНЯВАЙТЕ НА НЕДОСТЪПНИ ЗА ДЕЦА МЕСТА!

ДА НЕ СЕ ПРЕЛИВА ИЛИ СЪХРАНЯВА В НЕОРИГИНАЛНАТА МУ ОПАКОВКА.

ПОДДРЪЖКА И ЗАЩИТА

Не използвайте агресивни или абразивни почистващи препарати или гъби върху вече третираната повърхност.

Импрегнираната повърхност се почиства с лек почистващ препарат.

След намаляване на ефекта на импрегнаторът, повърхността може да бъде обработена отново с продукта.

Стъпките за почистването и нанасянето на нов слой импрегнатор са същите, както и при първата обработка.

Лийф Група ЕООД,
тел./факс 02 962 35 16, тел. 02 868 01 68, Мобилен: 0889 099 963
E-mail: office@silotreat.bg
www.silotreat.bg