

Hydrope!™

Запечатване на бетон и зидария

ОПИСАНИЕ

Продуктът „Hydrope!“ е прозрачна течност, базирана на вода, която се активира и има водозадържащо действие върху бетонните и тухлените повърхности, хоросана и зидарията. След нанасяне материалът ще е на практика невидим и повърхностите ще запазват своя външен вид и потенциал да дишат.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Настоящият продукт не е предназначен за повърхности изложени на хидростатично налягане. Повърхностните температури трябва да са по-високи от 4 °C и да останат такива в продължение на минимум 24 часа. Използвайте съгласно предназначението. Не разреждайте с вода или други течности. Получената водоустойчива повърхност може да влоши свързването на боята и циментовите продукти. Реализирайте ремонтните работи преди нанасянето на запечатващия продукт (материалът при ремонти трябва да съхне минимум 3 дни, а пресният бетон трябва да съхне най-малко 28 дни преди нанасянето на запечатващия продукт).

ВАЖНО: Настоящият продукт може да предизвика потъмняване на повърхностите. Винаги първо използвайте тестово нанасяне в зона с по-ниска видимост и се уверете, че резултатите са приемливи. Използвайте този тестов метод за да определите адекватните нива на покритие. Защитете растителността, стъклените и боядисаните повърхности от покриване с продукта.

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Прочетете данните за безопасност (ДБ) за настоящия продукт. Само за професионална употреба. „Hydrope!“ може да предизвика раздразнение. Избягвайте контакт с кожата или очите. Избягвайте вдишването на изпарения. Носете дълги ръкави, предпазни очила и непромокаеми ръкавици. „Hydrope!“ ще освободи малки количества алкохол, докато съхне. Осигурете добра вентилация за да предотвратите натрупването на изпарения и избягвайте използването на открити пламъци в близост до обработените повърхности.

СТЪПКА 1: ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

1. Всички повърхности, които трябва да бъдат обработени, трябва да бъдат чисти и да са без замърсявания, масла, боя, мъхове, плесен, ефлоресценция и други, които могат да повлияят на проникването или реакцията на продукта. Използването на пясъкоструйка, измиването с високо налягане или почистващи препарати са подходящи методи за подготовка на повърхността.

СТЪПКА 2: НАНАСЯНЕ НА „HYDROPE!“

ВАЖНО: Повърхностите трябва да са сухи по време на нанасяне. Не използвайте „Hydrope!“ за повърхности, които са били измити или в случай, че е валил дъжд през последните 24 часа, както и ако се очаква валеж през следващите 12 часа.

1. Най-добре е да се използва пръскачка с ниско налягане за нанасянето. Обикновена градинска машина за пръскане ще е подходяща за повечето приложения. Безвъздушното пръскащо оборудване ще е по-ефективно за по-големи проекти, но не забравяйте да използвате ниско налягане за да предотвратите пулверизиране на продукта по време на нанасяне. „Hydrope!“ може да се нанася и с mop, гумено приспособление, метла, четка или валеж.
2. Нанесете само толкова материал, колкото повърхността може да абсорбира без да им образуване на локви върху повърхността. Много лек слой веднага след това „масирано нанасяне“ обикновено осигуряват най-равномерно проникване и неизползване на прекомерно големи количества.
3. За вертикални повърхности, нанесете материала, като използвате припокриване, хоризонтално нанасяне и оставете пространство от 15 до 20 см под линията на пръскане.



Адрес: София 1172, ул. Тинтява № 15

Тел.: +359 2 907 96 21

Email: office@4smart.bg

GSM: +359 88 821 29 68

Web: www.4smart.bg

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ 7.11

Запечатващ продукт за бетон и хоросан (от по-висок клас)

4. Не позволявайте на материала да се събира на повърхността. Използвайте гъба, парцал или валяк за да отстраните излишния материал, който не се поеме до няколко минути и увеличете скоростта на покриване за останалата част от работната зона.

ВАЖНО: Обработените повърхности ще започнат да развиват характеристики на водоустойчивост скоро след изсъхването в работната зона. Тъй като „Hydropel” е продукт на водна основа, всеки допълнителен материал трябва да бъде нанесен бързо или може да няма добро свързване. При по-големи проекти може да се наложи да се работи на няколко отделни етапа за да се постигнат най-добри резултати.

СТЪПКА 3: ВТВЪРДЯВАНЕ

„Hydropel” ще развие характеристики на водоустойчивост до няколко часа и дни след нанасянето. Позволете на повърхността да изсъхне по естествен начин. Няма нужда да се използват специални процедури за сушене.

ПОКРИТИЕ

Тестовите зони са от решаващо значение за определяне на подходящите нива на консумация. Тя ще варира в зависимост от плътността и профила на повърхността. „Hydropel” е ефективен в малки количества; нанасянето на допълнителни количества няма задължително да осигури по-добри резултати. Нанесете съгласно препоръчителните нива на покритие:

- Плътен бетон: 7.5 м² за 1 л
- Нормален бетон: 6 м² за 1 л
- Бетонен блок: 5 м² за 1 л
- Бетон с разделяне: 3.5 м² за 1 л
- Червени тухли: 2.5 м² за 1 л

ЗАБЕЛЕЖКА: „Hydropel” се нанася най-добре под формата на един слой. Използвайте стойностите за покритие по-горе като насока. Силно абсорбиращите повърхности може да изискват втори, по-лек слой, който да се нанесе веднага след първия слой.

ИНСТРУМЕНТИ И МАТЕРИАЛИ

- Продукт „Hydropel”
- Уред за пръскане с ниско налягане
- Валяк за боядисване
- Парцал или гъба



Адрес: София 1172, ул. Тинтява № 15

Тел.: +359 2 907 96 21

Email: office@4smart.bg

GSM: +359 88 821 29 68

Web: www.4smart.bg