



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

CALIBRO NHL представлява мазилка на основата на естествена хидравлична вар NHL, сертифицирана съгласно EN 459, щадяща околната среда, препоръчвана за защита от влага, соли и конденз, за полагане върху всякакви видове влажна зидария както на открито, така и на закрито.



МЯСТО НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- Стени с видими следи от влага и соли вследствие на капиларна пълзяща влага
- Направа на антикондензна мазилка

ПРЕДИМСТВА

- Продукт на основата на естествена вар NHL съгласно EN 459
- Подходящ за покриване на всякакви видове стени
- Препоръчителен за всякакви видове мероприятия и за реконструкция на зидария с художествено и историческо значение
- Подходящ за вътрешно и външно приложение; гарантира здраво и стабилно саниране във времето
- Възпрепятства появата на кондензни явления
- Щадящ околната среда
- 2 в 1: Хастар и мазилка в едно
- Може да се нанася и машинно

ПОДГОТОВКА И ПОЛАГАНЕ

Подготовка на повърхностите

Свалете предишната мазилка до 50 – 100 cm над видимата линия на максимална пълзяща влага. Отстранете всички ронливи части, които възпрепятстват равномерната адхезия към основата. При висока концентрация на соли пристъпете към изстъргване или изчеткване до самата стена. Ако забележите, че някои части на зида са във влошено състояние, трябва да ги отстраните и да ги подмените с нов материал.

Приготвяне на сместа и нанасяне

Предварително запълнете кухината и изравнете повърхността.

Хастар (груба мазилка)

CALIBRO NHL се нанася чрез два последователни слоя по следните начини:

- В случай на полагане върху влажна зидария без голямо количество соли, първо напръскайте за по-добро свързване със слой с минимална дебелина от 5 mm, като смесите една торба CALIBRO



NHL с 6 л вода и разбърквате с бормашина с бъркалка не повече от 3-4 минути до получаване на еднородна смес, без бучки

• При полагане върху влажна зидария с видимо и значително наличие на соли, първият свързващ слой трябва да се състои от CALIBRO RINZAFFO (виж съответната техническа карта)

Мазилка

Нанесете CALIBRO NHL в деня след поставяне на контактния слой, с минимална дебелина от 2 см.

Приготвяне на сместа

CALIBRO NHL може да се разбърква в помощта на бормашина с бъркалка, барабанна бетонобъркачка или хоризонтален миксер.

При разбъркване с бормашина с бъркалка, изсипете в съда за приготвяне 5 л вода, и след това - бавно продукта CALIBRO NHL, като разбърквате поне 3-4 минути до получаване на смес с пастообразна консистенция.

При разбъркване в бетонобъркачка изсипете в барабана 5 л вода, и след това - бавно продукта CALIBRO NHL, като разбърквате поне 7 минути до получаване на смес с пастообразна консистенция.

Ръчно нанасяне

Нанесете слоя мазилка, като го изравните с обикновен или изравнителен мастар, за да осигурите постоянна дебелина, без да притискате продукта.

При дебелини над 3 см нанасяйте на няколко слоя в разстояние на поне 24 часа между всеки от тях.

Машинно нанасяне

Излейте предварително разбърканата в бетонобъркачка мазилка в специалния контейнер за зареждане на машината за пръскане на мазилка.

Нанесете един слой мазилка чрез пръскане, като се опитвате да оптимизирате количеството въздух, което да използвате, в зависимост от разрешения от машината за пръскане на мазилка дебит на строителния разтвор.

При дебелини над 3 см нанасяйте на няколко слоя в разстояние на поне 24 часа между всеки от тях.

Може да го нанасяте и чрез специална машина за пръскане на строителни разтвори с непрекъснато разбъркване.

В такъв случай спазвайте указанията на производителя на машината за пръскане на мазилка, която трябва да осигурява достатъчно количество въздух, въвеждан в сместа, включително с използване на специални турбосистеми при необходимост.

Във всеки случай проверете дали машината е подходяща за използване, като направите предварителни тестове или се допитате до производителя на машината за пръскане на строителни разтвори и/или до техническия отдел на Volteco.

Повърхностна завършваща обработка

Довършителната обработка трябва да се извърши след узряване в продължение на поне 14 дни с шпакловка X-LIME и боя PAINT AIR (виж техническата карта) или бои, които да не променят съществено „дишащите“ характеристики на CALIBRO NHL.



РАЗХОД И РАЗХОДНА НОРМА

CALIBRO NHL контактен слой: 5÷5,5 kg/m² при 0,5 cm в зависимост от грапавостта на основата.
CALIBRO NHL: 10,5÷11 kg/m² на cm в зависимост от грапавостта на основата.

ОПАКОВКА И СЪХРАНЕНИЕ

CALIBRO NHL е пакетирани в торби от 20 kg.
Продуктите трябва да се съхраняват в сухо помещение, защитено от слънчева светлина и от влага.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ - ВАЖНА

Нанесете продукта до 30 минути след смесването.



ИНФОРМАЦИЯ

Избягвайте нанасяне при температури под +5 °C.

Ако продуктът се използва за защита от конденз, предвидете подходящо проветряване на помещенията, в които се полага системата, както и контактен слой с CALIBRO RINZAFFO.

ФИЗИЧЕСКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Спецификации	Стойности
Външен вид	прах с лешников цвят
Водна смес	25%
Привидна плътност (UNI EN 1015-10)	1,1÷1,2 kg/l
Максимален диаметър на добавъчния материал	< 2 мм
Топлопроводимост (UNI EN 1745)	0,4 W/mK
Реакция на огън (UNI EN 13501-1)	Клас А1
Параметри, проверявани от фирмения отдел „Качествен контрол“	Стойности
Обемна маса на сместа (UNI EN 1015-6)	1,25÷1,35 kg/l
Съдържание на въздух (UNI EN 1015-7)	> 28%
Коефициент на преминаване на водна пара μ (UNI EN 1015-19)	< 15
Якост на натиск след 28 дни (UNI EN 1015-11)	< 5 N/mm ² (категория CS II)
Сцепление с основата (UNI EN 1015-12)	> 0,1 N/mm ² (скъсване тип FP A)
Водопоглъщане от капиларно действие (UNI EN 1015-18)	> 0,3 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}

БЕЗОПАСНОСТ

Представява алкален нетоксичен продукт.

Препоръчва се по време на работа да използвате лицева маска и ръкавици.

При случаен контакт с очите изплакнете с обилно количество вода и потърсете медицинска помощ.

	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
13 0014-CPR-2013/07/01 EN 998-1:2004 CALIBRO NHL Строителен разтвор за интериорни и екстериорни мазилки - Строителен разтвор за саниране тип R	
Реакция на огън: Клас А1 Привидна плътност: 1,1÷1,2 kg/l Якост на натиск: Клас CSII Сцепление: $\geq 0,1$ N/mm ² (скъсване тип FP A) Капиларна абсорбция: $\geq 0,3$ kg/m ² (след 24h) Коефициент на преминаване на пара: ≤ 15 μ Топлопроводимост (таблична стойност): 0,4 W/mK Съдържание на въздух: > 28% Обемна маса на сместа: 1,25÷1,35 kg/l Опасни вещества: Вижте информационния лист за безопасност	

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Информацията, изображенията и текстовете в този документ са изключителна собственост на Volteco S.p.A.

Възможно е да бъдат променени във всеки един момент без предизвестие.

Най-новите версии на този и на други документи (технически спецификации, брошури, друго) може да намерите на адрес www.volteco.com.

При превод е възможно текстът да съдържа технически и лингвистични неточности.

ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информация за купувача/потребителя:



Настоящият документ, предоставен от фирма Volteco S.p.A., е просто помощен и ориентиран за купувача/потребителя.

Не е съобразено с необходимите задълбочени анализи на конкретните работни обстоятелства, спрямо които фирма Volteco S.p.A. във всеки случай няма отношение.

Не променя и не разширява задълженията на производителя Volteco S.p.A.

Може да бъде променян, поради което ползвателят трябва да прави справка в сайт www.volteco.com преди всяко отделно нанасяне, за да провери за евентуални актуализации.

Техническата и търговската информация преди и след продажбата в търговската мрежа има същата валидност като настоящия документ.