



СТРОИТЕЛНИ РАЗТВОРИ ЗА САНИРАНЕ ПРИ ВЛАГА, УСТОЙЧИВИ НА КОНДЕНЗ,
ХИДРОФОБНИ ЕМУЛСИИ И ИЗОЛАЦИЯ ОТ ПЪЛЗЯЩА ВЛАГА

CALIBRO PLUS EVAPORATION



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

CALIBRO PLUS EVAPORATION е влагоулавяща система за саниране на мазилки върху влажна зидария както на закрито, така и на открито.

Съставен е от два саниращи влагоулавящи компонента: CALIBRO RINZAFFO и CALIBRO P.E. INTONACO, които се използват последователно.



МЯСТО НА ПРИЛОЖЕНИЕ

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

ПРЕДИМСТВА

- Подходящ за покриване на всякакви видове стени
- Препоръчва се както за вътрешно, така и за външно приложение
- Гарантира здраво и стабилно във времето саниране
- Възпрепятства появата на кондензни явления
- Може да се нанася и машинно

ПОДГОТОВКА И ПОЛАГАНЕ

Подготовка на повърхностите

Свалете предишната мазилка до 50 – 100 см 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.

Оборудване

И двата компонента на система CALIBRO може да се разбъркват с помощта на барабанна бетонобъркачка или хоризонтален миксер.

CALIBRO RINZAFFO може да се разбърква и с помощта на бормашина с бъркалка.

Приготвяне на сместа и нанасяне

Система CALIBRO P.E. се изгражда чрез полагане на два последователни слоя по следните начини.

1-ви слой CALIBRO RINZAFFO

Приготвяне на сместа

В работещата бетонобъркачка излейте 6 л вода, след това въведете бавно CALIBRO RINZAFFO, като разбърквате 3÷5 минути до получаване на смес с пастообразна консистенция.

Аналогична процедура трябва да се изпълни при разбъркване с бормашина с бъркалка, изсипвайки 6 л вода в съд и добавяйки бавно продукта CALIBRO RINZAFFO; разбърквайте в



продължение на 2÷3 минути при средна скорост до получаване на смес с пастообразна консистенция.

Нанасяне

Предварително запълнете кухината и изравнете повърхността, след което нанесете слоя груба мазилка (хастар), като оформите равномерно покритие с минимална дебелина от 5 mm. Повърхността на CALIBRO RINZAFFO трябва да е грапава, за да се подобри контактът с CALIBRO P.E. INTONACO.

2-ри слой CALIBRO P.E. INTONACO

Нанесете CALIBRO P.E. INTONACO в деня след нанасяне на CALIBRO RINZAFFO, с минимална дебелина от 2 cm.

Приготвяне на сместа

В работещата бетонобъркачка сложете 5 л вода, след което изсипете бавно продукта CALIBRO P.E. INTONACO, като разбърквате поне 5 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 cm 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 cm нанасяйте на няколко слоя в разстояние на поне 24 часа между всеки от тях.

Повърхностна завършваща обработка

Довършителната обработка трябва да се извърши след узряване в продължение на поне 14 дни чрез полагане на X-LIME и PAINT AIR или бои, които да не променят съществено „дишащите“ характеристики на системата CALIBRO P.E.



РАЗХОД И РАЗХОДНА НОРМА

CALIBRO RINZAFFO: 6÷6,5 kg/m² при 0,5 cm в зависимост от грапавостта на основата.
CALIBRO P.E. INTONACO: 9÷9,5 kg/m² на cm в зависимост от грапавостта на основата.

ОПАКОВКА И СЪХРАНЕНИЕ

CALIBRO RINZAFFO и CALIBRO P.E. INTONACO са пакетирани съответно в торби от 25 kg и от 20 kg. Продуктите трябва да се съхраняват в сухо помещение, защитено от слънчева светлина и от влага.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ - ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ

Нанесете продукта до 30 минути след смесването. 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.

ФИЗИЧЕСКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ХАСТАРА



Спецификации	Стойности
Външен вид	тъмносив прах
Водна смес	24%
Параметри, проверявани от фирмения отдел „Качествен контрол“	Стойности
Специфично тегло (UNI EN 1015-6)	< 1,6 kg/l
Включен въздух (UNI EN 1015-7)	> 15%
Якост на натиск (UNI EN 1015-11) след 7 дни след 28 дни	> 5 N/mm ² > 6 N/mm ²
Сцепление с основата (UNI EN 1015-12)	> 0,5 N/mm ²

ФИЗИЧЕСКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА МАЗИЛКАТА

Спецификации	Стойности
Външен вид	светлосив прах
Водна смес	25%
Привидна плътност (UNI EN 1015-10)	0,9÷1,2 kg/l
Максимален диаметър на добавъчния материал	< 2 мм
Топлопроводимост (UNI EN 1745)	0,35 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)	0,95÷1,15 kg/l
Съдържание на въздух (UNI EN 1015-7)	> 30%
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 В)
Водопоглъщане от капилярно действие (UNI EN 1015-18)	> 0,3 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}

БЕЗОПАСНОСТ

CALIBRO RINZAFFO и CALIBRO P.E. INTONACO са алкални нетоксични продукти. 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.



CE	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
05 0012-CPR-2013/07/01 EN 998-1:2004 CALIBRO P.E. INTONACO Строителен разтвор за интериорни и екстериорни мазилки - Строителен разтвор за саниране тип R	
Реакция на огън: Клас A1 Привидна плътност: 0,9÷1,2 kg/l Якост на натиск: Клас CSII Сцепление: $\geq 0,1$ N/mm ² (скъсване тип B) Капилярна абсорбция: $\geq 0,3$ kg/m ² (след 24h) Коефициент на преминаване на пара: ≤ 15 μ Топлопроводимост (таблична стойност): 0,35 W/mK Съдържание на въздух: > 30% Обемна маса на сместа: 0,95÷1,15 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 ориентировъчен 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.