



RÖFIX NHL Malta Uni Plus

Смес с NHL за строителни проекти

Правни и технически указания:

При обработката на нашите продукти трябва да се съблюдават указанията в техническите карти, спазването на общовалидните и специфичните национални наредби и приложения, както и указанията на браншовите организации.

Области на приложение:

Предварителен шприц, хастарна или завършваща мазилка върху плътни тухли или зидария от естествен камък.

При добавяне на гасена вар се обработва като исторически моделирана, ръчна мазилка. За фугиране на зидария от естествен камък. Вариантът Malta Uni Plus може да се използва и като зидарски разтвор за възстановяване на исторически сгради (като укрепващ, попълващ и видим зидарски разтвор) с опция за смесване на добавки от конкретния регион. Полуготова смес за опазване на паметниците на културата.

Свойства:

- Отлична обработваемост
- Универсално приложение
- За реставрация на исторически сгради
- Лесна логистика на строителните обекти
- Минимално напрежение при втвърдяване

Начин на обработка:



Технически данни

SAP-Art. Nr.:	2000956489
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	48 EH/Bund
Разфасовка	25 Kg/опак
Зърнометрия	0 - 4 mm
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни стойности и са зависими в голяма степен от основата и техниката на обработка.
Дебелина на слоя	min. 10 mm
плътност в сухо състояние	< 1.800 kg/m ³
Коефициент на прониктаемост на водни пари μ	15 - 35
Якост на натиск (28 d)	≥ 5 N/mm ²
Клас (EN 998-1)	GP, CS III, Wc0
Клас (EN 998-1)	M5
Температура на основата	> 5 - < 30 °C

Основа на материала:

- Естествена хидравлична вар - NHL съгласно EN 459-1
- С оптимизирано хидравлично свързващо вещество
- Въздушна вар
- Изкопен пясък (чист: промит, селектиран)
- Без органични примеси

Условия по време на обработка:

По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и основата не трябва да бъде под +5 °C и над +30 °C.

По време на обработката и втвърдяването на материала да се пази от атмосферни въздействия и замръзване. Да се пази от прекалено бързо изсъхване (последваща обработка на вар).



RÖFIX NHL Malta Uni Plus

Смес с NHL за строителни проекти

Начин на обработка:

Вариант на мазилка:

При употреба като предварителен шприц, основната смес се разбърква с ок. 5 л вода на 25 kg торба, без да се добавят други компоненти до образуването на течна консистенция, след което се нанася върху цялата повърхност.

Преди полагането на сухата смес предварителният шприц се оставя да изсъхне матово-влажно.

Като хастарна мазилка, към сухата смес се добавя ок. 1 l отлежала вар на 25 kg. торба и се настройва до подходяща консистенция.

При употреба като завършваща мазилка, сместа се нанася с минимална дебелина на слоя от 10 mm.

Могат да се създадат обичайните драскани, филцови и гладки структури, както и специфични исторически повърхности. Мазилката се нанася на няколко слоя (дебели на нанасяне: 10-15 mm на слой). Долните слоеве мазилка се загладват с груб дървен мастер или с ръба на мистрията.

Зидарски хоросан:

При необходимост, може да се добави едра добавка със зърнометрия > 4,0 mm и max. 5 l/25 kg торба. Препоръчителното количество вода за приложение като зидарски разтвор е ок. 4,5 l/25 kg торба.

Съвети за безопасност:

Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

Указания за обработка:

Съгласно желаното приложение, варовият разтвор трябва да се направи в подходяща за обработка консистенция.

Да се избягва прекомерно навлажняване на разтвора. Добавянето на вода се извършва поетапно от 0,25 до 0,5 литра.

След всяко добавяне на вода, варовият разтвор трябва да се разбърка достатъчно добре до получаването на хомогенна смес.

Да не се превишава времето на смесване от 3 мин. в смесител с принудително действие и 5 мин. с ръчна бъркалка.

За да постигне необходимата карбонизация, се препоръчва надраскване на повърхността на разтвора, особено в зони, изложени на соли и/или замръзване.



RÖFIX NHL Malta Uni Plus

Смес с NHL за строителни проекти

Области на приложение

Приложение	Хоросан за пръскане	Хастарна мазилка	Запълване/Фугиране	Фин зидарски разтвор	Груб зидарски разтвор
Добавяне		ок. 1 l отлежала вар за 25 kg			max. 2,5 l едра фракция (напр. 4/8, 4/16) за 25 kg
Необходимо количество вода	ок. 5 l за 25 kg	да се съблюдава подходящата консистенция	ок. 4 l за 25 kg	ок. 4,5 l за 25 kg	
Добив (l от 25 kg)	15 l		14 l		
Разходна норма	ок.. 1,5 kg/m²/mm				
Дебелина на слоя		min. 10 mm			
плътност в сухо състояние	< 1800 kg/m³				
Коефициент на дифузия на водни пари	15/35 (таблична стойност)				
Якост на натиск 28 дни				≥ 5 N/mm²	
Група Зидарски хоросани RÖFIX Malta Uni	GP, CS I, WC0 (EN 998-1)				
Група Зидарски хоросани RÖFIX Malta Uni Plus	GP, CS III, WC0 (EN 998-1)			M5 (EN 998-2)	

Съхранение: На сухо място, върху дървени скари.
Срок на годност: min. 12 месеца.

Общи указания: С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.
Данните от тази техническа карта отговарят на настоящите ни познания и практически опит. Информацията е старателно и грижливо подбрана, без да се носи отговорност за нейната пълнота и без да се носи отговорност за последващите решения на потребителя. Информацията сама по себе си не се основава на правни взаимоотношения или други допълнителни задължения. Тя не освобождава клиента от ангажимента, да провери дали продукта е подходящ за неговото предвидено предназначение.
Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.
Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.
Актуални технически карти може да намерите на www.roefix.com или да поискате от търговския представител.
Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.