

**RENOVA**<sup>®</sup>*Innovation & Performance*

## RENOFIX 20

### ОСНОВЕН ЦЕМЕНТЕН ВОДООТПОРЕН МАЛТЕР ЗА ВЛАЖНИ ПОВРШИНИ / СИДОВИ

Придржувајте се до техничкото упатство

#### ПОДРАЧЈЕ НА ПРИМЕНА

Основен малтер за малтерисување на внатрешни и надворешни сидови (фасади), како малтер за цокле, кај подлоги со поголема оптовареност со влага и за малтерисување во ладни и влажни простории. Се употребува врз сите нормални подлоги, врз груб бетон, како малтер за малтерисување на шахти и малтер за подрумски сидови.

#### СОСТАВ

- Цемент
- Карбонатен песок со гранулација од 0-1,2 мм
- Додатоци кои го подобруваат квалитетот.

#### ОСОБИНИ

- Водоотпорен (не пропушта вода)
- Одличен квалитет на обработка
- Постојана отпорност на влага

#### ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА

Подлогата мора да биде рамна, сува, исчистена од прашина, отпадоци и маснотии (уље од оплата и сл.). Испитувањето на подлогата се врши според ЕН стандардите. Упатствата за обработка одговараат сидовит кои се изградени по одредени норми и претпоставуваат сидови со затворени фуги и пукнатини. Доколку во подлогата постојат отворени фуги и пукнатини истите претходно треба да се затворат (армираат) со Renofix 5 градежно лепило и мрежа за армирање. Силно вливливите подлоги претходно да се навлажнат.

#### ПОДГОТОВКА НА МАЛТЕРОТ

Содржината од една вреќа **Renofix 20** се истура во 8-8,5 литри чиста вода и се меша со миксер околу 2 минути. Доколку малтерот се подготвува машински, се користи машината за малтер Skure-Tech S4.

#### ОБРАБОТКА И УСЛОВИ НА ОБРАБОТКА



При рачна обработка на материјалот, истиот се нанесува со мистрија и се израмнува. При машинска обработка, материјалот се шприца со помош на машината за малтер Skure-Tech S4. По нанесувањето, материјалот се израмнува со алуминиумски израмнувач. Минималната дебелина на слојот треба да изнесува 10мм, но доклку има потреба од подебел слој тогаш малтерот може да се нанесе во повеќе слоеви. Во тој случај потребно е претходниот слој добро да се исуши (време на сушење



## ОБРАБОТКА И УСЛОВИ НА ОБРАБОТКА

1-2 часа). Врз мазните бетонски подлогизадолжително се употребува градежен лепак Renofix 5 како врзивен малтер (бетон контакт) и веднаш потоа се нанесува слој од Renofix 20 (влажно на влажно). Свежо подготвениот материјал треба да се употреби во период од 2 часа. За време на врзувањето треба да се обезбедат добри услови за сушење и стврднување. Не смее да се употребува на температури пониски од 50Ц. Не смее да се меша со други материјали.

## ВАЖНО!

За детални безбедносни упатства, консултирајте ги посебните безбедносни листови. Пред употреба, задолжително прочитајте го безбедносниот лист.

## ИСПОРАКА

**Renofix 20** се испорачува во книжни вреќи од 40 кг заштитени од влага.

## СКЛАДИРАЊЕ

Да се чува на суво место (ако е можно на дрвени палети). Рок на траење: најмалку 6 месеци според Регулатива 1907/2006 / ЕУ, прилог XVII на 20°C, 65% р.в.в.

## ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Број на производот	5319990620118
Шифра на производот	1020
Вреќи на палета	30
Един. количина	40 kg / вреќа
Гранулација	1,2 mm
Потребна количина на вода	са 8-9 л./вреќа
Мин. дебел. на слојот	10 mm
Потрошувачка на материјал	За дебелина од 10 mm, 15 kg/m <sup>2</sup>
Напомена	Вредностите на потрошувачката се апроксимативни и многу зависат од подлогата и техниката на вградувањето.
Густина на материјалот ако е сув (EN 1015-10)	са 1500 kg/m <sup>3</sup>
Топлинска спроводливост (EN 1745:2002):	са 0.54 W/mK
pH вредност	са 12
Цврстина на притисок 28 дена (EN 1015-11)	са 6.0 N/mm <sup>2</sup>
Цврстина на свиткување 28 дена (EN 1015-11)	са 2.8 N/mm <sup>2</sup>
Однесување при горење EN (13501-1)	A 1
MG (EN 998-1):	GP CSIII W0 2

Сите претходни податоци за материјалот престануваат да важат по издавањето на горенаведената листа. Овие податоци произлегуваат од резултатите на нашите испитувања. Од овие податоци не може да произлезе правна обврска. Производите на РЕНОВА, како и сите сировини кои се вклучени во нив, се предмет на континуирани тестови за да се обезбеди постојано и исто ниво на квалитет. Нашите технички советници Ви стојат на располагање во врска со примената, обработката како и презентацијата на производот. Нашите тековни информации можете да ги најдете на [www.renova.com.mk](http://www.renova.com.mk) како "PDF" документ или да ги побарате во продавниците.

РЕНОВА МАКЕДОНИЈА  
Цепчиште / Тетово  
Тел: +389 44 487 300  
Факс: +389 44 487 200  
[info@renova.com.mk](mailto:info@renova.com.mk)

РЕНОВА АЛБАНИЈА  
Воре / Тирана  
Тел: +355 48 301 909  
Факс: +355 48 301 908  
[tirana@renova.com.mk](mailto:tirana@renova.com.mk)

РЕНОВА КОСОВО  
Гуреза / Урошевац  
Тел: +381 290 310 222  
Факс: +381 290 310 444  
[ferizaj@renova.com.mk](mailto:ferizaj@renova.com.mk)

