



КЪОСТЕР WP Разтвор за ремонти

Техническа карта W 534 025

Изд: 23.08.2019

- MFPA Leipzig - Test report 5.1/13-580 - Testing for negative pressure
- AMPA Bremen - Test report 50758-14 - Test for mortars as a negative side waterproofing of construction members

Водоплътен бързотвърдяващ минерален разтвор за репрофилиране, който се полага с мистрия

Характеристики

КЪОСТЕР WP Разтвор за ремонти е водоплътен бързотвърдяващ минерален разтвор за репрофилиране на повърхности, който се полага с мистрия и е устойчив на вода под налягане, когато е нанесен в слой с дебелина 4 мм. Втвърдява бързо и се характеризира с висока устойчивост на вода, абразия, химикали и соли в субстрата.

Технически характеристики

Плътност на пресния разтвор	1.8 кг / л
Якост на натиск след 7 дни	> 35 N / мм ²
Якост на натиск след 28 дни	> 50 N / мм ²
Якост на опън при огъване след 7 дни	> 6 N / мм ²
Якост на опън при огъване след 28 дни	> 7 N / мм ²
Якост на опън	> 1.5 N / мм ²
Трайност на работния разтвор	прибл. 20 мин.
Максимална дебелина на слоя	прибл. 3 см
Устойчивост на вода под налягане от негативната страна	до 3 м

Сфери на приложение

Разтворът се използва в новото строителство, както и за ремонтване на бетон, зидария, циментови мазилки във влажни помещения, сутерени, резервоари, шахти и др.

КЪОСТЕР WP Разтворът за ремонти е също така подходящ за последваща вътрешна хидроизолация срещу негативно налягане в сутерени и подземни паркинги. Не е предназначен за спирането на активни течове.

КЪОСТЕР WP Разтворът за ремонти може да бъде използван и като хидроизолационна суспензия - смесете всяка 25 кг торба с 6.5 - 6.8 л вода. Суспензията се нанася идеално с КЪОСТЕР NB 1 Четка за суспензии. Може и да се напръска като спрей с подходящо пръскащо устройство.

Субстрат

Минералните повърхности трябва да са с отворени пори, здрави, чисти и без наличие на масло и нефт. Замърсените със соли и прах субстрати следва да се третират с КЪОСТЕР Полизил TG 500.

Подготовката на субстрата е от голямо значение, когато полагате разтвора. Предварително намокнете всички минерални субстрати преди нанасянето на КЪОСТЕР WP Разтвор за ремонти. Повърхността в близост до структурата на порите трябва да бъде добре напоена с вода (без наличие на настояща вода и локви), така че да не поглъща вода от работния разтвор.

Начин на приложение

Смесване

Разбъркайте 25 кг Разтвор за ремонти WP КЪОСТЕР с 5 - 5.5 л вода, до достигане на плътна консистенция, която лесно се нанася. Бъркайте до получаването на хомогенна консистенция, без наличие на бучки. Време на бъркане - 3 минути.

Начин на полагане

Полагайте разтвора с подходящи зидарски инструменти. Стандартно, Разтворът за ремонти WP КЪОСТЕР се полага на няколко слоя (минимум два). Избягвайте образуването на въздушни джобове в разтвора. Разтворът, достигнал подходящата консистенция, може да бъде и нахвърлян или напръскан като спрей върху повърхността с подходящото оборудване, например КЪОСТЕР Перисталтик помпа.

За инсталирането на заоблени холкери, препоръчваме разбъркването на 5 л вода и 25кг торба.

Разтворът за ремонти WP КЪОСТЕР може да се използва като хидроизолационна суспензия, нанасяща се с четка - добавете 6.5 - 6.8 л вода. Използвайте КЪОСТЕР NB 1 Четка за суспензии.

Последваща обработка

Втвърдяването може да бъде подпомогнато чрез покриване на стегнатия материал с полиетиленови листове. Това увеличава наличието на вода за хидратация и намалява напрежението при свиване на повърхността, особено когато материалът е нанесен в дебели слоеве.

Разходна норма

Прибл. 1.8 кг / л на кухина, 18 кг / м² за см дебелина на слой

Почистване

Почистете инструментите незабавно след употреба с вода.

Опаковка

W 534 025 25 kg торба

Съхранение

На сухо и в оригинално запечатани опаковки, материалът може да бъде съхраняван минимум 6 месеца.

Мерки за безопасност

Носете защитни ръкавици и очила при обработка на материала. Спазвайте всички правителствени, държавни и местни разпоредби за безопасност при обработка на материала.

Контакт с очите - промийте незабавно с вода и се консултирайте с лекар. Не търкайте очите.

Контакт с кожата - отмийте незабавно с вода и сапун.

Свързани продукти

KÖSTER Бетомор Мулти А	Арт. N C 500
КЪОСТЕР С-Покритие	Арт. N C 510 025
КЪОСТЕР Разтвор за ремонти NC	Арт. N C 535 025
КЪОСТЕР Разтвор за ремонти R4	Арт. N C 536
КЪОСТЕР NB 1 Сив	Арт. N W 221 025
КЪОСТЕР Разтвор за ремонти	Арт. N W 530 025
КЪОСТЕР Разтвор за ремонти Плюс	Арт. N W 532 025
КЪОСТЕР SB Свързваща Емулсия	Арт. N W 710

Горната информация е базирана на резултатите от нашите изследвания и практически опит в тази сфера. Данните от тестването са средни стойности, получени при определени условия. Правилното, ефективно и успешно приложение на нашите продукти не е предмет на нашия контрол. Апликаторът е отговорен за правилното приложение, съобразено със специфичните условия на строителния обект, както и за крайния резултат от строителния процес. Това би могло да изисква и допълнителни указания освен препоръките, дадени тук и отнасящи се за стандартни случаи. Спецификациите, направени от наши служители или представители, които се различават от съдържащите се в тази техническа карта, изискват писмено потвърждение. Валидните стандарти за тестване и полагане, технически данни и технологични правила на приложение, трябва винаги да бъдат съблюдавани. Гаранцията е валидна само по отношение на качеството на нашите продукти съгласно нашите срокове и условия, не и по отношение на тяхното ефективно и успешно полагане. Тези инструкции са технически ревизирани и отменят всички предходни варианти.

КЪОСТЕР България ООД • гр. Костинброд-2230 • м.Умни брег 1 • Тел. 0721 83 003 • Моб. 0888 626 725 • e-mail: koster_bg@abv.bg
- Internet: www.koster-bg.com