



КЪОСТЕР Водостоп

Техническа карта W 540 015

Изд: 23.08.2019

Експандиращ бързотвърдяващ запечатващ разтвор за изолация на водни течове

Характеристики

Водостоп КЪОСТЕР е бързотвърдяващ експандиращ ремонтен материал. Бързото му втвърдяване и леко разширение създава интензивен контакт между него и съществуващия субстрат. По този начин се запечатват бързо и безопасно даже и пукнатините, причинени от вода под налягане и всякакъв вид течаща вода.

Технически характеристики

Плътност на пресния разтвор	1.9 кг / л
Якост на натиск (след 24 часа)	> 4 N / мм ²
Якост на натиск /след 7 дни/	> 7 N / мм ²
Якост на опън при огъване /след 7 дни)	> 2 N / мм ²
Започва да втвърдява след	прибл. 30 сек.
Полагане на следващ пласт след	прибл. 3 часа
Разширение	прибл. 0.5 обемно-%

Сфери на приложение

Водостоп КЪОСТЕР запечатва бързо водни течове в бетона, зидарията и конструкции от естествен камък. Материалът може да се използва и за направа на холкери, подложени на вода под налягане, за запечатване на напукани стени, отвори, кабелопроводи, тръбопроводи и запечатване на разрушените тръбни връзки в каналните конструкции, дори в случаите, когато те са подложени на вода под налягане.

Субстрат

Предварително условие за ефективната и безопасна хидроизолация е наличието на твърд, здрав и чист субстрат. В зоната, която ще се хидроизолира не трябва да има движения. Мазилката или зидарията около течовете се отстраняват на дълбочина минимум 2 см. Сухите субстрати се намокрят предварително обилно с вода.

Начин на приложение

Смесете Водостоп КЪОСТЕР с прибл. 220 мл/кг чиста вода до получаването на хомогенна лепкава консистенция. Поради бързото втвърдяване на материала препоръчваме приготвянето му на малки порции.

В случай на течове, притиснете с ръка сгъстения материал в него и продължавайте да притискате около 1 – 2 минути (докато се втвърди). Възможно е да ускорите процеса на втвърдяване при пониски температури като използвате вода с телесна температура за разтвора. Температурата на субстрата и на околното пространство да не пада под + 5 ° C.

Препоръчваме повърхността около отвора на водния теч да се обмаже с NB I Сив КЪОСТЕР (минимум на 40 см радиус около теча; разходна норма около 4.0 кг/м²), за да се избегне преминаването на влага в този участък.

В случаите, когато субстратът е сериозно увреден от соли и влага, е необходимо повърхността да се покрие с KD Система КЪОСТЕР.

Разходна норма

2 кг/л кухня

Почистване

Почистете инструментите с вода веднага след употреба.

Опаковка

W 540 015 15 кг кофа

Съхранение

Минимум 6 месеца на сухо, в оригинални неразпечатани опаковки.

Мерки за безопасност

Носете предпазни очила и ръкавици по време на работа.

Свързани продукти

КЪОСТЕР KD Система	Арт. N W 219
КЪОСТЕР NB 1 Сив	Арт. N W 221 025
KÖSTER Гумени ръкавици	Арт. N X 920 001

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