



КЪОСТЕР NB 2 Бял

Техническа карта W 222 025

Изд: 20.08.2019

Test Report Nr. 132028, Croatia Institute of Public Health - sample meets requirements according to ISO 11885:2010 and ISO 1484:2002
Hygienic Certificate HK/W/0040/01/201 for drinking water applications, Zaklad National Institute of Hygiene

Бяла минерална хидроизолация, устойчива на вода под налягане от позитивната страна

Характеристики

NB 2 Бял КЪОСТЕР е минерално покритие, което може да се използва за хидроизолация срещу почвена влага, вода без налягане и вода под налягане. Хидроизолацията, направена с NB 2 Бял КЪОСТЕР, се характеризира с отлична устойчивост на налягане и абразия, както и с отлична устойчивост на химикали. Материалът трябва да се полага върху субстрати, при които не се очаква появата на движещи се пукнатини. Движещите пукнатини да се считат конструктивни фуги и да се третират съответно с КЪОСТЕР Лента за фуги, КЪОСТЕР Инжекционни смоли или КЪОСТЕР Изолации за фуги FS. Добавянето на SB-Свързваща Емулсия КЪОСТЕР подобрява пластичността на материала.

Предимства

- хидроизолация от негативната и позитивната страна срещу вода под налягане
- не съдържа съставки, подпомагащи корозията
- без VOC, без емисии на съставки, вредни за околната среда
- работи и върху зидария и много порьозни субстрати като торкрет бетон, аериран бетон и циментови блокове
- не е нужно субстратът да бъде продължително държан влажен, за да втвърди
- потиска движението на сол в субстрата, когато се използва като система, заедно с КЪОСТЕР Полизил TG 500
- лесно полагане, дълготрайност на работния разтвор
- безшевно полагане

Добавянето на КЪОСТЕР SB Свързваща емулсия към водата, в която се разбърква или употребата на КЪОСТЕР NB 1 Флекс, увеличава способността на материала да задържа водата и по този начин намалява риска от преждевременно изсъхване в случай на неблагоприятни метеорологични условия като вятър, слънце и жегла. КЪОСТЕР SB Свързваща емулсия също внася гъвкавост в материала и подобрява работоспособността.

Технически характеристики

Плътност на пресния разтвор	1.46 кг / л
Якост на натиск (7 дни)	> 5.0 N / мм ²
Якост на натиск (28 дни)	> 15.0 N / мм ²
Якост на опън при огъване (7 дни)	> 1.8 N / мм ²
Якост на опън при огъване (28 дни)	> 3.0 N / мм ²
Адхезионна якост на опън	> 1.0 N / мм ²
Трайност на работния разтвор	прибл. 2 часа
Устойчивост на пешеходен трафик	прибл. след 2 дни
Пълно втвърдяване	прибл. след 2 седмици

Сфери на приложение

NB 2 Бял КЪОСТЕР е идеален материал за хидроизолация на видими повърхности срещу вода под налягане от рода на хоризонтални и вертикални бетонови повърхности, зидарии или циментови мазилки. Материалът може да се използва за хидроизолация на мокри помещения, бани, душ-кабини, нови

сутерени, резервоари и др. подобни.

Субстрат

Минералният субстрат трябва да бъде твърд и здрав, без съдържание на мазнини и масла. Прашните или разрушени от соли субстрати грундирайте с Полизил TG 500 КЪОСТЕР. Всички останали минерални субстрати намокрете добре с вода.

Начин на приложение

Разтворът се приготвя с помощта на бавноскоростен миксер като прахообразният материал се прибавя към водата. Материалът се полага минимум на два пласта с четка или подходящ спрей. Не излагайте покритието на високи температури, студ и силен вятър по време на полагането и минимум 24 часа след това.

Една 25 кг торба NB 2 Бял КЪОСТЕР се смесва с:

- 8 л чиста вода
- 6 л вода плюс 2 л SB-Свързваща Емулсия или течната добавка NB 1 Флекс КЪОСТЕР

Последваща обработка

В случай, че субстратът поглъща твърде бързо водата, съдържаща се в прясно положения материал или изсъхва преждевременно от слънце, вятър или топлина, напръскайте със спрей КЪОСТЕР NB 2 Бял, така че да остане тъмен.

Разходна норма

3 - 5 кг/м²;

Почистване

Почистете инструментите се с вода непосредствено след употреба.

Опаковка

W 222 025 25 kg торба

Съхранение

Материалът се съхранява минимум 12 месеца на сухо в неразпечатани опаковки.

Мерки за безопасност

Носете предпазни ръкавици и очила по време на работа. Спазвайте всички правителствени, държавни и местни разпоредби за безопасност при работа с материала.

Свързани продукти

KÖSTER Полизил TG 500	Арт. N M 111
КЪОСТЕР Възстановяваща мазилка Сива	Арт. N M 661 025
КЪОСТЕР Възстановяваща мазилка Бяла	Арт. N M 662 025
КЪОСТЕР Възстановяваща мазилка Бяла/Бърза	Арт. N M 663

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

КЪОСТЕР Възстановяваща мазилка Бяла/Лека	Арт. N M 664 020
КЪОСТЕР NB 1 Сив	Арт. N W 221 025
КЪОСТЕР Разтвор за ремонти	Арт. N W 530 025
КЪОСТЕР SB Свързваща Емулсия	Арт. N W 710
КЪОСТЕР NB 1 Флекс	Арт. N W 721 008
КЪОСТЕР Предпазна мембрана 3-400	Арт. N W 901 030
KÖSTER NB 1 Четка за суспензии	Арт. N W 913 001
КЪОСТЕР Перисталтик - помпа	Арт. N W 978 001
KÖSTER Миксер с двойна лопатка	Арт. N X 992 001
KÖSTER Дискава бъркалка	Арт. N X 996 001
KÖSTER Комплект бъркалки за строителни разтвори	Арт. N X 998 001

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**