



КЬОСТЕР Разтвор за ремонти Плюс

Техническа карта W 532 025

Изд: 14.07.2023

Бързовтвърдяващ експандиращ ремонтен разтвор

Характеристики

КЬОСТЕР Разтвор за ремонти Плюс е водонепропускливи бързовтвърдяващ, леко експандиращ разтвор за ремонти с отлична адхезия, дори към стари субстрати. При прибавянето на КЬОСТЕР SB Свързваща емулсия и КЬОСТЕР Mortar Boost, той може да бъде използван и като РСС (полимер-цимент-бетон) разтвор.

Технически характеристики

Плътност на пресния разтвор	1.9 кг / л
Якост на натиск след 24 часа	> 10 N / mm ²
Якост на натиск след 7 дни	> 18 N / mm ²
Якост на натиск след 28 дни	> 30 N / mm ²
Якост на опън при огъване след 24 часа	> 2 N / mm ²
Якост на опън при огъване след 7 дни	> 4 N / mm ²
Якост на опън при огъване след 28 дни	> 5 N / mm ²
Трайност на работния разтвор	10 - 15 мин
Модул на еластичност	прибл. 24,000 N / mm ²
Максимален размер на агрегатите	прибл. 1.5 mm
Якост на опън	мин. 1.5 N / mm ²

Сфери на приложение

Материалът е подходящ за изпълнение на хидроизолационни ремонтни дейности. Той е много подходящ за направа на холкери при връзките стена-под, които са обект на действие на вода под налягане, преди полагането на битумни плътни филмообразни изолации (Бикутан 2С КЬОСТЕР, Бикутан 1С КЬОСТЕР, КЬОСТЕР Деуксан Професионален и 2С) и покрития на минерална основа (NB КЬОСТЕР, KD Система КЬОСТЕР и др.). Материалът може да се използва като РСС Разтвор, за попълване на машинни фундаменти, както и за запълване на отвори, пукнатини, едроразмерни фуги, за ремонтиране на обрушвания, както и за запълващ разтвор.

Субстрат

Повърхността трябва да бъде здрава и чиста, да не съдържа масла и мазнини. Материалът може да се полага върху всички минерални субстрати. Преди направата на холкерите от външната страна на сутеренните стени, обмажете повърхността с NB I Сив КЬОСТЕР (разходна норма около 4 kg/m²).

Когато полагате разтвори, подготовката на субстрата е изключително важна. Предварително намокрете всички минерални субстрати преди нанасянето на КЬОСТЕР Разтвор за ремонти Плюс. Повърхността в близост до порестата структура трябва да бъде напоена с вода (като се избягва стояща вода и локви), така че да не абсорбира от водното съдържание на нанесения разтвор. Силно хигроскопичните субстрати могат да бъдат грундирани с КЬОСТЕР Полизил TG 500.

Начин на приложение

Смесете една 25 кг торба с 2,5 - 3,2 л вода. Трайността на работния разтвор е прибл. 10 - 15 мин.

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 съдържанието в тази техническа карта, изискват писмено потвърждение. Валидните стандарти за тестване и полагане, технически данни и технологични правила на приложение, трябва винаги да бъдат съблудавани. 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.

**КЬОСТЕР 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**



Waterproofing Systems

Свързани продукти

КъОСТЕР Mortar Boost	Арт. N C 791 010
КъОСТЕР Полизил TG 500	Арт. N M 111
КъОСТЕР KD Система	Арт. N W 219
КъОСТЕР NB 1 Сив	Арт. N W 221 025
КъОСТЕР NB 4000	Арт. N W 236 025
КъОСТЕР Биутан 2С	Арт. N W 250 028
КъОСТЕР Биутан 1С	Арт. N W 251 030
КъОСТЕР Деуксан 2С	Арт. N W 252 032
КъОСТЕР SB-Свързвща 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 съблудавани. 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**