



КЪОСТЕР BD Еластична лента К 120

Техническа карта В 931

Изд: 26.11.2019

- CE-сертифицирана съгл. DIN EN 14891 като част от КЪОСТЕР BD Системата

Високоеластична гумообразна изолационна лента за фуги, 0.6 мм x 120 мм

Характеристики

BD Еластичната лента К 120 КЪОСТЕР представлява високоеластична, гумообразна изолационна лента за фуги, направена от високачествен еластомер. Тя се използва за създаване на хидроизолационна връзка в зони, застрашени от напукване. BD Еластичната лента К 120 КЪОСТЕР е устойчива на разредени киселини, основи и солени разтвори.

Технически характеристики

Вътрешна ширина	70 мм
Външна ширина	120 мм
Дебелина на лентата	0.6 мм
Цвят	сив
Пробивен натиск	2.5 бара
Озоноустойчивост	устойчива (степен 0)
UV-устойчивост	устойчива (степен 3-4)
Устойчивост на водно налягане	до 1.5 бара
Топлоустойчивост	- 3 С до + 90 °С

Сфери на приложение

КЪОСТЕР BD Еластичната лента К 120 образува хомогенна връзка между различни площи хидроизолации (напр. КЪОСТЕР Деуксан, КЪОСТЕР Бикутан, КЪОСТЕР BD 50, КЪОСТЕР КВЕ Течно фолио, КЪОСТЕР NB Еластик, КЪОСТЕР Дахфлекс) в зони, застрашени от напукване. Изолира конструктивните фуги в мокри помещения, балкони, тераси и премоства преходите във връзките стена-под. Като част от системата КЪОСТЕР BD, която е сертифицирана, съгл. DIN EN 14891, КЪОСТЕР BD Еластичната лента К 120 се използва като гъвкава хидроизолационна лента, която се вгражда в КЪОСТЕР BD 50.

Начин на приложение

BD Еластичната лента К 120 КЪОСТЕР се полага върху фугите и пукнатините, които трябва да се свържат като мрежичката, оформяща двата края на лентата се вгражда в съответната площна хидроизолация. Еластичната гумена лента остава непокрита, давайки по този начин възможност за компенсация на движенията на строителната конструкция. Фугите и пукнатините, по-широки от 3 мм се запълват преди това с подходящ материал (напр. Изолация за фуги КЪОСТЕР FS-V, FS-H) или се нагнетяват с еластичен материал (напр. с КЪОСТЕР IN 2).

Приложение на КЪОСТЕР BD Системата, съгласно DIN EN 14891: Основата се грундира с BD Грунд КЪОСТЕР. След около 3 часа се нанася първият слой BD 50 КЪОСТЕР. BD Еластичната лента К 120 КЪОСТЕР се поставя във връзката стена/под или в ъгловите участъци в пресния слой BD 50 КЪОСТЕР. След пълното изсъхване на първия слой, се нанася втори слой BD 50 КЪОСТЕР като мрежичката в двата края на лентата се покриват така, че лентата да бъде изцяло свързана с площната хидроизолация.

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