



КЪОСТЕР Суперпакер 13 мм x 115 мм PH

Техническа карта IN 917 001

Изд: 09.11.2018

Volker Knecht, pull out testing according to DAISib guideline for protection and renovation of concrete structures 2001, ZTV-ING 2003

Инжекционен пакер за инжектиране на КЪОСТЕР Инжекционни смоли, Инжекционни гелове и Маутрол 2К (13 x 85 /115 мм)

Характеристики

КЪОСТЕР Суперпакерът притежава конусовиден фланец в уплътнителната секция, който дава възможност налягането да достигне дълбоко в сондажния отвор, осигурявайки отлично уплътняване и постоянна фиксация. Четири ребровидни стабилизатора и два изпъкнали ръба на гумения уплътнител предотвратяват въртенето на пакера по време на затягането и благоприятстват оптималната фиксация на пакера в пробития отвор. КЪОСТЕР Суперпакерите нямат предварително дефинирана точка на счупване. Спанерите, които остават извън строителния елемент следва да се развият след приключване на работа.

Технически характеристики

Форма на доставка

С конусовидна глава	КЪОСТЕР Суперпакер 10 x 85 mm КЪОСТЕР Суперпакер 10 x 115 mm КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 85 mm КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 115 mm
С фитинг с плоска глава	КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 85 mm КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 115 mm

Сфери на приложение

КЪОСТЕР Суперпакерите са подходящи за инжектиране на пукнатини и за плътно инжектиране с помощта на инжекционен оборудване под налягане.

Начин на приложение

Отворите обикновено се пробиват на разстояние 10-15 см в зависимост от дебелината на субстрата и геометрията на пукнатината. След пробиването на отвора с подходящ диаметър, КЪОСТЕР Суперпакерът се монтира на дълбочина минимум 5 см в пробития отвор. Гуменото уплътнение на пакера се пристяга чрез завъртане на шестоъгълния спанер по посока на часовниковата стрелка първо ръчно и след това с гаечен ключ, докато пакерът се фиксира стабилно в отвора. Чрез завъртане на шестоъгълния спанер, гуменото уплътнение се избутва в конусовидния фланец и се притиска към стените на отвора, като по този начин се постига стегнато уплътняване. След това се извършват инжекционните работи.

След като материалът се втвърди, спанерът може да бъде отстранен, а отворът - запечатан с КЪОСТЕР KB-Fix 5.

Почистване

КЪОСТЕР Суперпакерите са за еднократна употреба.

Опаковка

IN 917 001 бр.

Съхранение

Съхранени в хладно и сухо помещение, пакерите нямат определен срок на годност.

Мерки за безопасност

Носете защитни ръкавици, очила и лично защитно оборудване, изисквано от правителствените, държавни и местни разпоредби за безопасност при работа с материала. При извършване на инжекционните работи, убедете се, че сте защитили околната среда от инжекционната смола, която може да се излее от стените, пакерите, отворите и др. поради налягането при инжектирането или инцидентно. Не стойте директно зад пакерите по време на инжектирането.

Свързани продукти

КЪОСТЕР IN 1	Арт. N IN 110
КЪОСТЕР 2 IN 1	Арт. N IN 201
КЪОСТЕР IN 2	Арт. N IN 220
КЪОСТЕР IN 3	Арт. N IN 230
KÖSTER KB-Pox IN	Арт. N IN 231
КЪОСТЕР IN 4	Арт. N IN 240
КЪОСТЕР IN 5	Арт. N IN 250
КЪОСТЕР IN 7	Арт. N IN 270
КЪОСТЕР Инжекционна бариера	Арт. N IN 501 025
КЪОСТЕР Инжекционен пакер - бърз 13 мм x 120 мм PH	Арт. N IN 922 001
КЪОСТЕР 1K Инжекционна помпа	Арт. N IN 929 001
KÖSTER Ръчна помпа без манометър	Арт. N IN 953 001
KÖSTER Ръчна помпа с манометър	Арт. N IN 953 002
КЪОСТЕР Маутрол 2C	Арт. N M 261
КЪОСТЕР Маутрол Флекс 2C	Арт. N M 262 020

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