



## КЪОСТЕР Суперпакер 10 мм x 85 мм СН

Техническа карта IN 912 001

Изд: 10.09.2019

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

## Инжекционен пакер за КЪОСТЕР Инжекционни смоли, инжекционни гелове и Маутрол 2К (10 x 85 / 115 мм)

### Характеристики

КЪОСТЕР Суперпакерът притежава конусовиден фланец в уплътнителната секция, който дава възможност налягането да достигне дълбоко в пробития 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 мм КЪОСТЕР Суперпакер 10 x 115 мм КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 85 мм КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 115 мм
С фитинг с плоска глава	КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 85 мм КЪОСТЕР Суперпакер 13 x 115 мм

### Сфери на приложение

КЪОСТЕР Суперпакерите са подходящи за инжектиране 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.

### 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 КВ-Фикс 5.

### Почистване

КЪОСТЕР Суперпакерите са за еднократна употреба.

### Опаковка

IN 912 001 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 случайно. 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 PUR Гел	Арт. N IN 285
КЪОСТЕР Инжекционен Гел G4	Арт. N IN 290
КЪОСТЕР Инжекционен Гел S4	Арт. N IN 294
КЪОСТЕР Инжекционна бариера	Арт. N IN 501 025
КЪОСТЕР Адаптор за Ламела Импакт Пакер	Арт. N IN 908 001
КЪОСТЕР Ламела Импакт пакер	Арт. N IN 909 001
КЪОСТЕР Чукче за Ламела Пакер	Арт. N IN 911 001
КЪОСТЕР Суперпакер 10 мм x 85 мм СН	Арт. N IN 912 001
КЪОСТЕР Суперпакер 10 мм x 115 мм СН	Арт. N IN 913 001
КЪОСТЕР Суперпакер 13 мм x 85 мм СН	Арт. N IN 914 001
КЪОСТЕР Суперпакер 13 мм x 115 мм СН	Арт. N IN 915 001
КЪОСТЕР Суперпакер 13 мм x 85 мм PH	Арт. N IN 916 001
КЪОСТЕР Суперпакер 13 мм x 115 мм PH	Арт. N IN 917 001
КЪОСТЕР Инжекционен пакер - бърз 13 мм x 120 мм PH	Арт. N IN 922 001
KÖSTER Инжекционен ланцет	Арт. N IN 924 001
KÖSTER Разпределителен ланцет	Арт. N IN 926 001
KÖSTER Гел Помпа	Арт. N IN 928 001
KÖSTER Water Hose for Gel Pump	Арт. N IN 928 002
KÖSTER Маркуч за Гел-помпата	Арт. N IN 928 003
KÖSTER Манометър за Гел Помпата	Арт. N IN 928 004
KÖSTER Смесителна глава за Гел помпата	Арт. N IN 928 005

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

КÖSTER Инжекционен маркуч за Гел-помпата	Арт. N IN 928 006
КЪОСТЕР 1К Инжекционна помпа	Арт. N IN 929 001
КЪОСТЕР Помпа за акрилатен гел	Арт. N IN 930 001
KÖSTER Material Hose	Арт. N IN 930 002
KÖSTER Ръчна помпа без манометър	Арт. N IN 953 001
КÖSTER Ръчна помпа с манометър	Арт. N IN 953 002
КЪОСТЕР Маутрол 2С	Арт. N M 261
КЪОСТЕР Маутрол Флекс 2С	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 наблюдавани. 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](mailto:koster_bg@abv.bg)  
- Internet: [www.koster-bg.com](http://www.koster-bg.com)**