KÖSTER Enodnevni paker 13 mm x 120 mm CH

Tehnični list/art.št: IN 919 001

Izdano: 2023-12-07

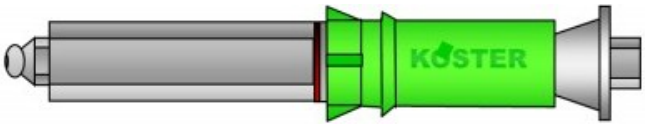
Volker Knecht, testiranje po DAfStb navodilih za zaščito in obnovo betonskih konstrukcij 2001, ZTV-ING 2003

Paker za injektiranje KÖSTER Injektirnih smol, Injektirnih gelov in Mautrol 2K (13 x 90 / 120 mm)

Lastnosti
KÖSTER Enodnevni pakerji imajo na mestu za tesnjenje konico konusne oblike, ki zagotavlja potreben pritisk znotraj izvrtine in s tem omogoči odlično tesnjenje in fiksiranje pakerjev v izvrtini. KÖSTER Enodnevni pakerji imajo dodaten nepovraten ventil in podložko, ki omogoča konstanten pritisk na zategovalniku. To omogoča odstranitev zategovalnika še preden se injektiran material strdi s tem pa omogoča, da injektirna dela zaključimo v enem dnevu. Štiri plavuti in dva stožčasto oblikovana grebenčka na gumijastem tesnilu preprečujejo vrtenje pakerja pri zategovanju in hkrati omogočajo optimalno namestitev pakerja v vrtini. KÖSTER Enodnevni paker nima v naprej določene točke preloma. Po uporabi je potrebno zategovalni del odstraniti.

Tehnične lastnosti

Material	Pocinkana kovina, guma
Premer	13 mm
Dolžina	120 mm



Nepovratni ventil | Zategovalnik | Podložka | Gumijasto tesnilo | Nepovratni ventil

Funkcija nepovratnega ventila

Injektirni material, ki vstopa v nepovratni ventil, potisne povratno kroglico proti koncu komore. Po injektiranju preostali tlak oz. vzmet potisne povratno kroglico na prvotno mesto in s tem ustavi neželene izgube materiala.

Oblika dobave
S stožčasto/kroglično glavo — KÖSTER Enodnevni paker 13 x 120 mm

Področje uporabe
KÖSTER Enodnevni pakerji so primerni za injektiranje razpok in lokalno (površinsko) injektiranje s primerno opremo (črpalka) za tlačno injektiranje.

Vgradnja
Luknje se navadno vrtajo v razmaku od 10 – 15 cm, odvisno od debeline in oblike podlage oz. razpoke. Po izvrtani luknji primernega premera, KÖSTER Enodnevni paker vstavimo v izvrtino vsaj 5,5 cm globoko. Paker se fiksira z obračanjem in zategovanjem šestkotnega dela pakerja (zategovalnik) v smeri urinega kazalca. Sprva zategujemo ročno, nato s primernim ključem, vse dokler paker ni dobro fiksiran v izvrtini. Z obračanjem zategovalnika, se gumijasto tesnilo vrašča v konusni zaključek in s tem pritiska na stene izvrtine ter jo učinkovito zatesni. Po nastavitvi pakerjev lahko pričnemo z injektiranjem.
Injektirni pakerji se lahko takoj po injektiranju odstranijo, odprtino pa zapremo s KÖSTER KB-Fix 5.

Čiščenje
KÖSTER Enodnevni pakerji so namenjeni enkratni uporabi.

Pakiranje
IN 919 001 — Kos

Shranjevanje
Shranjujte na suhem in hladnem mestu.
Brez roka uporabe.

Sorodni izdelki

KÖSTER KB-FIX 5	Št. art. C 515
KÖSTER 2 IN 1 injektirna smola	Št. art. IN 201
KÖSTER IN 2 injektirna smola	Št. art. IN 220
KÖSTER KB-Pox IN	Št. art. IN 231
KÖSTER IN 4 elastična PU smola	Št. art. IN 240
KÖSTER IN 5 injektirna in zalivna smola	Št. art. IN 250
KÖSTER IN 8 PU injektirna pena	Št. art. IN 271
KÖSTER Injektirni gel G4	Št. art. IN 290
KÖSTER Injektirni gel S4	Št. art. IN 294
KÖSTER Injektirna bariera	Št. art. IN 501 025
KÖSTER Mautrol 2K	Št. art. M 261
KÖSTER Mautrol Flex 2K	Št. art. M 262 020

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

Predstavnik in distributer KÖSTER Slovenija; Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 51 454 386 (pisarna); info@have.si – www.koster.si