

KÖSTER MICRO GROUT 1C

Art/Šifra proizvoda **IN 295 024**
izdato: 09.09.2019.

Neskupljajući injekcioni malter za pukotine I popunjavanje supljina, jake otpornosti na pritisak

OPIS

Koster Micro Grout 1 C je visoko kvalitetni injekcioni malter sa jakom otpornošću na pritisak, za injektiranje u betone I zidove. Koster Micro Grout 1C ne formira talog tokom nanošenja I ne zahteva posebne uređaje za aplikaciju.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Finoća zrna (po Blaine-u)	> 5,500 cm ² /g
Čvrstoća na pritisak (28 dana)	> 60 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak (7 dana)	> 40 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak (1 dan)	> 15 N/mm ²
Vreme trajanja pripremljene mase	oko 100 min.
Otpornost na savijanje	> 3 N/mm ²
E model	> 14000

POLJE UGRADNJE

Koster Micro Grout 1C se može koristiti za injektiranje pukotina u zidovima i betonu kao i za prekrive (iznad tunela), za fugovanje stena, zemlje, građevinske cigle kao i za popunjavanje pukotina, spojeva itd. Takođe se može koristiti za ojačavanje zrnastih, granulastih i peskovitih površina.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora da bude čista, bez prašine, bez masnoća i ostalih prljavština koji mogu negativno da utiču na prijanjanje. Nakvasiti podlogu temeljito pre nanošenja mase.

MEŠANJE

Koster Micro Grout 1C se dostavlja spreman za upotrebu, i samo je neophodno mešanje sa vodom. Po džaku (24kg) dodaje se od 7,5 do 8,5 litara vode. Prvo se u posudu za mešanje sipa 2/3 vodom, a zatim se uz postepeno mešanje mikserom dodaje materijal, i na kraju se dodaje preostala količina vode i ponovo materijal izmešati mikserom. Mešati je od 4 do 5 minuta

UGRADNJA

Masa se može injektirati koristeći pogodne injekcione pumpe Loka Hand Pumpa i pakere-Koster Impakt Paker 18. Injekcioni lukovi se postavljaju na rastojanju od oko 10 cm jedna od druge na naizmeničnim stranama duž pukotina, šupljina ili praznina.

POTROŠNJA

Cca 1.6 kg/l zapremine

ČIŠĆENJE ALATA

Alat odmah očistiti vodom nakon upotrebe.

PAKOVANJE

IN 295 024 Džak od 24 kg

SKLADIŠTENJE

6 meseci, kada je skladišteno u suvom i u originalnom pakovanju.

BEZBEDNOST

Nositi zaštitne rukavice i naočare. Ne stajati iza pakera tokom ugradnje.

Povezani proizvodi:

KÖSTER Loka Handpump	IN 952 001
KÖSTER Peristaltic Pump	W 978 001
KÖSTER mešač	X 996 001