



KÖSTER IN 8 Accelerator

Technický dátový list IN 272

Vydané: 2025-07-28

Urýchľovač pre vstrekovaciu penu KÖSTER IN 8

Funkcie

KÖSTER IN 8 Akcelérátor môže byť pridaný na zrýchlenie vstrekovanej peny KÖSTER IN 8. Množstvo, ktoré sa pridáva, je medzi 10 % a 20 % podľa hmotnosti. S pridaním akcelérátora KÖSTER IN 8 zrýchľuje počiatočnú reakciu z približne 30 sekúnd na

približne 3 alebo 6 sekúnd a reakčný čas od približne 240 sekúnd do približne 60 alebo 80 sekúnd, v závislosti od použitého percenta. Zmiešaný materiál zostáva po reakcii viskoplastický a preto dokáže sledovať pohyby trhlín a trvalo utesniť bez opätovného vstrekovania pevných živíc.

Technické údaje

Viskozita pri +23 °C	cca70 mPas
Hustota	cca1,01 g/cm ³
Množstvo pridania (podľa hmotnosti)	maximálne 10 % - 20 %
Farba	Hnedastá

Oblasti použitia

Na zrýchlenie reakčného času KÖSTER IN 8 pri vstrekaní trhlín a spojov obsahujúcich vodu.

Použitie

Keď je potrebná rýchlejšia reakcia, maximálne medzi 10 % a 20 % hmotnosti KÖSTER IN 8 Akcelérátor sa môže pridať ku KÖSTER IN 8. Materiál musí byť miešaný rovnomerne a bez šmúh pomocou pomaly bežiaceho miešadla. Následne je možné materiál spracovať bežným jednokomponentným vstrekovacím zariadením, napríklad vstrekovacím čerpadlom KÖSTER 1C.

Spotreba

10 % - 20 % KÖSTER IN 8 množstve (podľa hmotnosti)

Čistenie

Ihneď po použití čistíte KÖSTER PUR Cleaner.

Balenie

IN 272 500 Fľaša s hmotnosťou 0,5 kg

Skladovanie

V pôvodne uzavretých nádobách môže byť materiál skladovaný aspoň 12 mesiacov.

Bezpečnosť

Obsahuje diisocyanát. Pri práci s materiálom je potrebné nosiť pracovné oblečenie, ktoré zakrýva ruky a nohy, alebo ochranný oblek. Pri práci v stiesnených priestoroch alebo v "nadzemnej časti" je potrebné nosiť kryty alebo kryty. Noste vhodné ochranné rukavice (napr. nitrilové rukavice) a ochranné okuliare. Pri spracovaní materiálu vzniká tlak. Prosím, nestojte priamo za Packerom. Pri injekčnej práci dbajte na ochranu okolia pred injekčnou živinou, ktorá môže byť vypúšťaná zo steny, packerov, vrtacích otvorov a podobne. Pri spracovaní materiálu dodržiavajte všetky miestne a štátne bezpečnostné predpisy.

Súvisiace produkty

KÖSTER V 8	Produkčný kód IN 271
KÖSTEROVA injekčná bariéra	Produkčný kód IN 501 025
KÖSTER PUR Cleaner	Výrobný kód IN 900
KÖSTER Nárazový packer 12 mm x 70 mm	výrobný kód IN 903 001
KÖSTER Superpacker 10 mm x 85 mm CH	Produkčný kód IN 912 001
KÖSTER Superpacker 10 mm x 115 mm CH	Produkčný kód IN 913 001
KÖSTER jednoduchý baliaci stroj 13 mm x 90 mm CH	Produkčný kód IN 918 001
KÖSTER jednoduchý baliaci stroj 13 mm x 120 mm CH	Produkčný kód IN 919 001
KÖSTER jednoduchý balík 13 mm x 90 mm pH	Produkčný kód IN 921 001
KÖSTER jednoduchý balík 13 mm x 120 mm pH	Produkčný kód IN 922 001

Vstrekovacie čerpadlo KÖSTER 1C	Výrobný kód IN 929
001 KÖSTER Ručná pumpa bez manometra	Výrobný kód IN 953
001 KÖSTER Ručná pumpa s manometrovým výrobným kódom	IN 953 002