



## KÖSTER IN 8 Kiihdytin

Tekninen tuotekortti IN 272

Julkaistu: 11/03/2026

### Kiihdytin KÖSTER IN 8 injektointivaahdolle

#### Ominaisuudet

KÖSTER IN 8 Kiihdytintä voidaan lisätä KÖSTER IN 8 injektointivaahdon reaktion kiihdyttämiseksi. Lisättävä määrä on 10 % - 20 % (paino). KÖSTER IN 8 Kiihdyttimen lisääminen nopeuttaa alkureaktiota noin 30 sekunnista noin 3 tai 6 sekuntiin ja reaktioaikaa noin 240 sekunnista noin 60 tai 80 sekuntiin käytetystä prosenttiosuudesta riippuen. Sekoitettu materiaali pysyy viskoplastisena reaktion jälkeen ja pystyy siksi seuraamaan halkeamien liikkeitä ja tiivistämään pysyvästi ilman kiinteiden hartsien uudelleeninjektointia.

#### Tekniset tiedot

Viskositeetti +23 °C	n. 70 mPas
Tiheys	n. 1.01 g/cm <sup>3</sup>
Lisäyksen määrä	max. 10 % - 20 % (paino)
Väri	rusehtava

#### Käyttöalue

Kiihdyttämään KÖSTER IN 8 reaktioaikaa, kun injektoidaan vettävuotavia halkeamia ja saumoja.

#### Käyttö

Kun tarvitaan nopeampaa reaktiota, KÖSTER IN 8 kiihdytintä voidaan lisätä KÖSTER IN 8 injektointihartsin enintään 10 % - 20 % (paino). Materiaali on sekoitettava tasaisesti ja ilman juovia hitaasti pyörivällä sekoittimella. Tämän jälkeen materiaali voidaan työstää tavanomaisilla yksikomponenttisilla injektointilaitteilla, esim. KÖSTER 1C -injektointipumpulla.

#### Menekki

10 % - 20 % KÖSTER IN 8 määrästä (paino)

#### Puhdistus

Puhdista välittömästi käytön jälkeen KÖSTER PUR Cleanerilla.

#### Pakkaus

IN 272 500 0.5 kg pullo

#### Varastointi

Alkuperäisissä avaamattomissa pakkauksissa materiaalia voidaan varastoida vähintään 12 kuukautta.

#### Turvallisuus

Sisältää di-isosyanaattia. Materiaalin kanssa työskennellessä on käytettävä kädet ja jalat peittäviä työvaatteita tai suojapukua. Ahtaissa tiloissa tai "pään yläpuolella" työskennellessä on käytettävä huppua tai peitteitä. Käytä sopivia suojakäsineitä (esim. nitrilikäsineitä) ja suojalaseja. Materiaalia käsiteltäessä syntyy painetta. Älä seiso suoraan injektointimansettien takana. Kun suoritat injektointia, varmista että ympäröivä työalue on suojattu injektointihartsilta, joka saattaa vuotaa seinästä, manseteista, porareilistä jne. Noudata kaikkia paikallisia turvallisuusmääräyksiä materiaalia käsitellessäsi.

#### Liittyvät tuotteet

KÖSTER IN 8	Tuotenumero IN 271
KÖSTER Injection Barrier	Tuotenumero IN 501 025
KÖSTER PUR Cleaner	Tuotenumero IN 900
KÖSTER 1C Injektointipumppu	Tuotenumero IN 929 001
KÖSTER Käsipumppu ilman manometriä	Tuotenumero IN 953 001
KÖSTER Käsipumppu manometrillä	Tuotenumero IN 953 002

Tiedot tällä teknisellä tuotekortilla perustuvat meidän tutkimustuloksiin sekä käytännökokemuksiimme tuotteistamme. Kaikki annetut testitulokset ovat keskiarvoja, jotka on saatu määrättyissä olosuhteissa. Tuotteidemme asianmukainen ja siten tehokas sekä onnistunut käyttö ei ole valvonnassamme. Asentaja on aina vastuussa oikeasta käytöstä työmaan erikoisolosuhteissa sekä asianmukaisesta lopputuloksesta. Mahdollinen korvaus on aina enintään käytettävän tuotteen arvo. Tämä saattaa edellyttää muutoksia tässä annettujen suositusten osalta erityisolosuhteissa. Meidän työntekijöidemme tai edustajiemme tekemät spesifikaatiot mitkä ylittävät tämän teknisen tuotekortin tiedot, vaativat kirjallisen vahvistuksen. Voimassaolevat standardit testaukseen ja asentamiseen, tekniset ohjeet ja yleisesti tunnustettuja alan sääntöjä on aina noudatettava. Takuu voidaan antaa ainoastaan tuotteemme laadulle käyttöohjeemme mukaisesti, ei kuitenkaan niiden tehokalle ja onnistuneelle käytölle. Tämä ohje on teknisesti tarkistettu; kaikki aikaisemmat versiot ovat pätemättömiä.