

# NM705

## JOUSTOEPSOKSI

## TEKNINEN TIEDOTE

**TREMCO**  
Lasting Performance



### YHTEENVETO EDUISTA

- Massa säilyttää joustavuutensa aina -30 °C asti.
- Hyvä tarttuvuus kaikkiin yleisimpiin rakennusmateriaaleihin.

### TUOTETIEDOT

#### Kuvaus

Elastinen, 2-komponenttinen liuotinaivevapaa epoksimassa, joka muodostaa erittäin tiksotrooppisen massan, joka ei valu pystyppoillakaan.

#### Käyttöalueet

Käytetään paikoissa, missä massakerroksen tulee ottaa vastaan värähtelyjä ja liikettä. NM705 Joustoepoksia käytetään osana sertifioitua NM100 vedeneristysmenetelmää, seinän ja lattian liittymärakenteissa, sekä kaivoliittymän ja erilaisten läpivientien tiivistämiseen.

Käytetään myös esim. puu-, betoni-, muovi- ja teräsveneiden rungon saumatiivistyksissä, sekä niiden kölien ja muun vastaavan kiinnityksissä. Pellin, metallin, betonin, kiven, puun, muovin jne. liimaus. Märkätilojen kaakeleiden ja klinkkereiden liimaus ja tiivistys. Kumimattojen liimaukseen asfalttiin tai betoniin tai puukuitulevyihin esim. urheiluhalleissa.

#### Väri

Betonnharmaa

#### Pakkaus

2-in-1 pakkaus 1,725 kg (A+B osat)

### KÄYTTÖOHJEET

#### Alustan vaatimukset ja pinnoitusolosuhteet

- Alusta puhdistetaan huolellisesti kaikesta pölystä, rasvasta, öljystä ja irrallisesta materiaalista.
- Jos alustassa ei ole riittävää vetolujuutta, alusta vahvistetaan NM051 Super Pohjustusaineella.

#### Massan sekoitus ja levitys

- A ja B osat sekoitetaan huolellisesti kunnes massa on yhtenäistä ja tasalaatuista. Komponentit ovat eri värisiä, joten sekoittaessa on helppo huomata milloin massa on tasalaatuista ja yhtenäisen väristä.

- Hyvin sekoitettu epoksimassa levitetään esikäsitellylle pinnalle muovi- tai teräslastalla.
- Massa kutistuminen on erittäin pientä, joten pinta jätetään haluttuun tasoon.
- Annetaan kovettua ennen jatkokäsittelyä
- NM100 Vedeneristysmenetelmässä voidaan vielä kovettumaton NM705 Joustoepoksi pinnoittaa heti levityksen jälkeen NM100 UP pinnoitteella.

#### Puhdistus

- Työkalut puhdistetaan tarkoitukseen soveltuvalla liuotinaiveella esim. ksyleeni, asetoni.

#### Terveys- ja turvallisuustoimenpiteet

Tuotteen käyttöturvallisuustiedote on luettava ja ymmärrettävä ennen käyttöä.

#### Tekninen palvelu

Tremco illbruck International tarjoaa apua tuotteiden valinnassa ja määrittelyssä. Tarkempia tietoja ja neuvoja on saatavana teknisestä palvelusta p. (09) 5499 4500

#### Takuu / vakuus

tremco illbruck Internationalin tuotteet valmistetaan tiukkojen laatuvaatimusten mukaisesti. Tuote, jota on käytetty (a) tremco illbruck Internationalin kirjallisten ohjeiden mukaisesti ja (b) tremco illbruck Internationalin suosittelimalla käyttöalalla, mutta joka osoittautuu vialliseksi korvataan veloitusetta.

tremco illbruck International varaa oikeuden muuttaa tuotetietoja ilman ennakoilmoitusta, sillä yhtiö noudattaa jatkuvan kehityksen ja parantamisen periaatetta.

## TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS	ARVO
Tyypimerkintä	NM705
Kovettaja	NM705 B-osa
Sekoitusuhde A:B	100:15 painosuhteessa
Koostumus	Levitettävä
Pot life	30 minuuttia (100 g - 20 °C)
Tiheys	1440 kg/m <sup>3</sup>
Viskositeetti	Tiksotrooppinen
Kovuus	Shore A 80
Venyvyys +20 °C	yli 50 % (materiaaliominaisuudesta)
Venyvyys -20 °C	yli 30 % (materiaaliominaisuudesta)
Alin käyttölämpötila	+5 °C
Kulutus	1,44 kg /m <sup>2</sup> /mm
Varastointi/säilytys	Säily 12 kk avaamattomissa astioissa, oikein varastoituna, suojassa pakkaselta ja suoralta auringonvalolta. Säilytetään kuivassa +10 °C - +25 °C lämpötilassa.