

TEKNINEN ESITE

SULIN EPOKSIHARTSI

1. TUOTEKUVAUS

Sulin Epoksihartsin soveltuu korkeaa rakennekosteutta sisältävän betonin pintaan. Tuote voidaan asentaa myös kosteaan betonipintaan.

Tuotetta käytetään betonipintojen pohjustamiseen, hiushalkeamien korjaamiseen sekä injektointiin.

2. OMINAISUUDET

- Tarttuu hyvin erilaisiin mineraalisiin pintoihin sekä lasiin, metalliin ja puuhun.
- Imeytyy kapillaarisesti alustaan.
- Estää nesteiden ja höyryjen kulun.
- Kestää useita kemikaaleja.
- Kestää mekaanista kulutusta.
- Ei kutistu.
- Tarttuu kostealle alustalle.

3. KÄYTTÖOHJEET

Alusta ja työskentelyolosuhteet

Käsiteltävän pinnan on oltava kiinteä, puhdas ja pölytön. Sementtiliima poistetaan.

Epoksiseoksen levittämisen ja kovettumisen aikana käsiteltävän pinnan ja työpisteen suositeltavin lämpötila on +20°C (uimahalleissa +23°C).

Epoksihartsin ei kovetu alle +5°C lämpötilassa.

Sekoitusuhde

0,61 osa epoksihartsia

0,39 osaa kovetinta

Sekoitetaan huolellisesti, kunnes seos on täysin homogeeninen. Seos käytetään heti.

Sekoitusuhdetta ja -ohjeita on tarkoin noudatettava. Huolimattomasti tai väärin sekoitettu epoksihartsiseos ei kovetu.

Pinnoittaminen

Sulin Epoksihartsin levitetään käsiteltävään pintaan telalla, huopalastalla, siveltimellä tai ruiskuttamalla.

Injektointi ja muu korjaaminen

Seos injektoidaan, valutetaan tai sivellään korjattavaan kohtaan.

Seuraavat käsittelyt

Aikaisintaan 12 tunnin välein.

Roiskeet

Tuoreet roiskeet poistetaan heti. Mahdolliset kovettuneet roiskeet poistetaan esim. maalinpoistoaineella vuorokauden sisällä käsittelystä.

4. TEKNISET TIEDOT

Toimitusmuoto

Nestemäinen epoksihartsin ja kovetin.

Värisävy

Kellertävä.

Voidaan sävyttää esim. betonin kuultokäsittelyä varten.

Toimituserät (hartsin + kovetin)

1 kg ja 7 kg.

Tilavuuspaino

Hartsin: 1,15 kg/dm³

Kovetin: 1 kg/dm³

Ainekulutus

Pinnoitteena 1 l / 3 - 5 m²

Käsittelylämpötila

+5 - +30°C.

Käyttöaika

10...60 min. sekoitustavasta ja käyttölämpötilasta riippuen.

Kovettumisaika

Kosketuskuiva: noin 1 vrk (+20°C).

Täysin kovettunut noin 10...14 vrk (+23°C).



5. TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Heti käytön jälkeen liuotteella.

6. NEUVONTA

Tuoteselosteen tiedot ovat yleisluonteisia.
Lisätietoja tuotteesta antaa maahantuojat:

Insinööritoimisto Sulin Oy
Puhelin 09 3505 700
myyntipalvelut@sulinoy.fi
www.sulinoy.fi

7. VARASTOINTI JA SÄILYVYYS

Varastoituna avaamattomissa toimitusastioissa
+15°C ...+20°C lämpötilassa 12 kk.

8. TYÖTURVALLISUUS

Käyttöturvallisuustiedotteet lähetämme
pyynnöstä erikseen.

9. TUOTTEEN SOVELTUVUUS

Tuotteen soveltuvuus kohteeseen tulee
varmistaa kokeilemalla ennen varsinaisen työn
aloittamista.

10. VASTUU

Koska olosuhteet eri ajankohtina ja eri paikoin
vaihtelevat, emmekä voi valvoa esimerkiksi
työsuoritusta, rajoittuu vastuumme korkeintaan
toimitetun tuotteen laatuun. Valmistajan vastuu
rajoittuu enintään tuotteen ostoarvoon.