

Kestopur 1 C 50



Kestopur 1 C 50 on 1-komponenttinen polyuretaaniliima metallien ja eristemateriaalien liimaukseen kerroslevyrakenteissa rakennuselementtiteollisuudessa.



- Ei sisällä liuottimia
- Ei sisällä täyteaineita
- Soveltuu koneelliseen levitykseen

KÄYTTÖALUE

Kestopur 1 C 50 on ohutviskooottinen 1-komponenttinen polyuretaaniliima, joka kovettuu kosteuden avulla. Liima vaahtoa voimakkaasti. Käyttökohteena mm. metallin, eristysmateriaalien ja lasikuitulaminaatin liimaus. Liiman soveltuvuudesta käytetyille materiaaleille ja tartunnasta on varmistauduttava riittävin esikokein. Alhaisen viskositeettinsa ansiosta tuote soveltuu hyvin koneelliseen levitykseen. Kovettumisreaktiossa muodostuu kaasua, minkä vuoksi ainakin toisen liimattavan pinnan tulee olla läpäisevä. Tuote ei sisällä liuottimia. Liima täyttää rakennusmateriaalin M1-päästöluokituksen.

KÄYTTÖOHJE

Liimattavien pintojen tulee olla puhtaat ja kuivat. Liimattavat pinnat puhdistetaan hapettumista, rasvasta ym. liasta Kiilto Cleaner 303:lla ja/tai hiomalla. Huolellisesti puhdistettu pinta voidaan karhentaa tarttuvuuden parantamiseksi. Hiontapöly on poistettava huolellisesti ennen liimausta. Levitä liima yksipuoleisesti tasaiseksi kerrokseksi. Liiman pinnalle sumutettu ohut vesikerros (5-10 g/m²) lyhentää puristusaikaa. Poista tuoret liimatahrat kuivalla rievulla ja puhdistapinnat asetonilla tai ksyleenillä. Kovettunut liima voidaan poistaa ainoastaan mekaanisesti. Suosittelemme liimausta tehtäväksi huoneenlämpötilassa, liimaus voidaan tehdä myös kylmemmässä (jopa +5...+10°C), mutta tällöin kovettuminen hidastuu oleellisesti.

LISÄTIETOJA

Tässä tuote-esitteessä annetut tiedot perustuvat suorittamiimme testeihin sekä käytännön kokemukseemme. Annetut tekniset arvot on määritetty vakioituissa olosuhteissa. Mikäli paikalliset olosuhteet poikkeavat niistä, vaikuttaa se saavutettaviin arvoihin ja tuotteen toimivuuteen. Lopputulokseen vaikuttaa merkittävästi myös työn suoritustapa. Kiilto Oy vastaa siitä, että tuotteen laatu on laatu järjestelmämme mukainen. Emme voi vaikuttaa työn asialliseen suorittamiseen ja vallitseviin olosuhteisiin, emmekä näin ollen voi vastata lopputuloksesta. Käyttäjän on varmistettava soveltuvuus käyttötarkoitukseen.

YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Vältä tarpeetonta ihokosketusta ja altistumista tuoreen tuotteen kanssa, käytä suojakäsineitä. Tutustu tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen. Tuotteen ja pakkauksen hävityksestä lisää nettisivuillamme.

| | |
|---------------------|--|
| TIHEYS/OMINAISPAINO | 1,1 kg/dm ³ |
| VÄRIT | vaalean ruskea |
| LEIKKAUSLUJUUS | - RST-RST 6 N/mm ² |
| VISKOSITEETTI | n. 4000 mPas (Brookfield RVT 20 °C) |
| AVOIN AIKA | - max. 60 min 23 °C/ RH 50 % - n. 50 min vesisumutus 5-10 g/m ² |
| LIIMAN LEVITYSMÄÄRÄ | 200...400 g/m ² materiaalista riippuen |
| PURISTUSAIKA | - min. 3,5 h 23 °C/ RH 50% - n. 120 min vesisumutus 5-10 g/m ² |
| PAKKAUSKOOT | 11 kg |
| VARASTOINTI | Avaamattomana +20 °C lämpötilassa 9 kuukautta ja +30 °C lämpötilassa max. 4 kuukautta. |