

KLEIBERIT 707.9.51 ME

Micro Emission, <0,1%, Väri: 51 WHITE

Reaktiivinen PUR-sulateliima

Käyttöalue

Levyjen reunat:

- ABS-, PMMA-, PVC- ja PP-reunat (sopivalla sideaineella)
- CPL- ja HPL-reunat (saattavat vaatia ennen liimausta erillistä praimerointia, tarkistettava)
- Paperireunat
- Viilu- ja massiivipuureunat

Etu

- Lämmönkestävyys jopa +130 °C
- Pakkasenkestävyys jopa -30 °C
- Erinomainen sidoslujus myöskin altistuessaan kosteudelle.

Liiman ominaisuudet

Pohja: Polyuretaani
Tiheys: noin 1,3 g/cm³
Väri: WHITE

Viskositeetti (valmistuspäivä)

- Brookfield HBTD 10 Upm:

140 °C:ssa: 80 000 ± 20 000 mPa.s

160 °C:ssa: 45 000 ± 10 000 mPa.s

Käyttölämpötila:

140–160 °C

Tunnistus: katso käyttöturvallisuustiedotteemme

-ME-tuote (mikropäästö)

Jäännösmonomeeripitoisuus < 0,1 %

Sulateliimoista vapautuu höyryä, vaikka ilmoitettua käyttölämpötilaa noudatettaisiin.

Kun sulateliimaa sulatetaan ja levitetään, voi muodostua höyryä ja epämiellyttävää hajua, vaikka suositeltua työlämpötilaa olisi noudatettu. Jos suositeltu työlämpötila ylityy pidemmän ajan, on olemassa vaara, että muodostuu haitallisia hajoamistuotteita.

Höyryjen poistamiseksi on ryhdyttävä varotoimiin, esim. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta tai käytettävä soveltuvia hengityssuojaimia.

Levitystekniikat Alustat tulee sahata

tuoreeltaan suorassa kulmassa ja niiden tulee olla puhtaat ja pölyttömät.

Sekä levyn että ja reunamateriaalin tulee olla huoneenlämpöisiä. Pidä huoneenlämpötila vähintään 18 °C:ssa, vetoa tulisi välttää.

Työskentelylämpötila:

Telalla 140–160 °C

Alenna lämpötila n. 100 °C:n työtaukojen aikana.

Erityistä huomiota tulee kiinnittää lämpötilan säätöön liimattaessa HPL- ja massiivipuureunoja. Käytä korkeampia lämpötiloja kun liimaat paksumpia levyjä. Matalampi lämpötila vähentää reunojen tahriintumista. Päälysteelle kohdistuva paine tulee säätää siten, että liimahelmet pursuavat hieman ulos reunoista. Tehokas puristus voidaan tarkistaa läpinäkyvällä testireunalla.

Reaktiivisella PUR-sulateliimalla on hieman alhaisempi alku tarttuvuus kuin EVA-sulateliimalla. **Sen tähden**

- Käytä vain äskettäin valmistettuja, täydellisesti istuvia massiivipuureunoja. Kaarevat reunat eivät sovellu.
- Varmista, että myös alustan reunat ovat suorat ja puhtaat.

PUR-sulateliimat saavuttavat huomattavasti tiiviimmät saumat, verrattuna EVA-liimoihin.

- Rullien paksuja PVC-reunoja on käsiteltävä varoen, koska ne ovat suuren jännityksen alaisia.
- Varmista, että puristustela käyttää soveltuvinta maksimipainetta.

PUR-sulateliiman kemiallinen silloittuminen vaatii kosteutta. Siksi ilmakehän kosteuden on oltava riittävä käsittelyn aikana.

Hyvä tarttuvuus ja sauman lujuus varmistaa tuotteen kestävyden ja tiiviin liitoksen, sekä mahdollista jatkokäsittelyn, kuten reunojen jyrinnän. Tuotteen ristisitoutuminen tapahtuu ilmakehän kosteudesta riippuen 1–2 päivässä. Lopullinen lujuus saavutetaan 7 päivän kuluttua.

KLEIBERIT 707.9.51 ME

Puhdistus

Kun olet lopettanut työskentelyn KLEIBERIT 707.9.51 ME:llä, tyhjennä sulatusastian sisältö ja valuta jäljelle jäänyt liima pois järjestelmässä.

Heti sen jälkeen käytä KLEIBERIT 761.7 -puhdistusainetta, sulata se ja anna sen työntää jäljellä oleva PUR-sulateliima ulos järjestelmästä, kunnes kaikki PUR-sulateliima on poistettu.

Kuivunut PUR-liima voidaan poistaa vain mekaanisesti.

Pakkaus

KLEIBERIT 707.9.51 ME:

laatikko, jossa 6 x 2 kg / pussi

pussipakkaus, 20 kg

Puhdistusaine KLEIBERIT 761.7:

laatikko, 12 x 0,25 kg/patruuna

laatikko, 6 x 1,5 kg netto

metalliämpäri, 15 kg netto

Lisää pakkauskokoja saatavilla pyynnöstä.

Varastointi

KLEIBERIT 707.9.51 ME , avaamattomassa pakkauksessa noin 12 kuukautta

Suojaa kosteudelta!

Versio 25.11.2021 (ga)

Turun Värte Oy

Sorvarinkatu 7, 20360 TURKU

www.turunvarite.fi p. 0207 940 860

Käännös 19.5.2025 alkuperäisestä Eng. versiosta

- Tarvittaessa tarkista oikeellisuus em. versiosta.

Liiman ja pakkauksen hävittäminen

Jätekoodi 080409

080410 - Liima täysin kovettunut

Pakkaukset on valmistettu kierrätettävästä materiaalista. Hyvin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää

Palvelu

Sovellusteknologian konsultointipalvelumme on käytettävissä milloin tahansa. Tietomme perustuvat aiempaan kokemukseemme, eivätkä ne takaa BHG:n oikeuskäytännön mukaista omaisuutta. Tarkista itse, sopiko tuote käyttötarkoitukseesi. Tuotteemme arvon ylittävää vastuuta ei voida johtaa näistä lausunnoista eikä ilmaisen ja ei-sitovan konsultointipalvelumme käytöstä..

Vain ammattikäyttöön

Sivu 2/2