



Aqua Spray Neoprene 2136

- Vesipohjainen, ruiskutettava kontaktiliima, jonka lämmönkestävyys on erittäin hyvä.

Liimaa 2136 käytetään sisustuslaminaattien liimaamiseen ja jälkimuotoiluun vanerille, lastulevyyn ja MDF levyyn sekä muihin huokoisiin ja koviin pintoihin keittiö-, kylpyhuone- ja myymäläkalusteiden, huonekalujen, seinäpaneelien yms. valmistuksessa.

Aqua Spray Neoprene 2136 soveltuu lisäksi pellin, vanerin ja lastulevyn liimaamiseen polystyreeniin tai polyuretaanivaahtoon. Liimaa voidaan käyttää myös korkin, nahan, karkean kankaan, huovan tai pehmeiden solumuovien liimaamiseen.

Tuotetiedot

| 2136 | |
|--|--|
| Tuote | Polykloropreeni lateksi |
| Toimitusmuoto | Neste |
| Väri | Valkoinen |
| Viskositeetti (valmistushetkellä) | 4000 – 10000 mPas (Brookfield RVTI, sp. 5, 20 r/min, 22 °C) |
| Tiheys | Noin 1090 kg/m ³ |
| Varastointiaika (kuukausia) | 20 °C 6 |
| Varastointiolosuhteet | Suosittelava varastointilämpötila on 15 – 25 °C. Vain lyhytaikainen altistaminen alle 10 °C tai yli 30 °C lämpötiloille on sallittua. Tuotteen pintaan voi muodostua kuiva kalvo, jos astiaa ei ole kunnolla suljettu. Sekoitettava ennen käyttöä. |
| Formaldehyditiiedot | Tuote ei sisällä formaldehydiä, eikä aiheuta päästöjä. |
| Lämmönkesto | 24 tunnin jälkeen: 120 – 130 °C Cascon analyysimenetelmän A18 mukaan vaahtomuovilla. 24 tunnin jälkeen: 80 – 90 °C Cascon analyysimenetelmän S7 (Fira-testi) mukaan muille materiaaleille. |

Liimaustiedot

| | |
|--|---|
| Käyttökohteet | Pehmustehuonekalut Jälkimuotoilu |
| Puristimen tyyppi | |
| Paine | 1,0 – 1,5 Bar (materiaali) 4,0 – 6,0 Bar (ruiskutuslaitteiston ilmanpaine) |
| Odotusaika (23 °C, ilman kosteus 50 %) | Avoin: 2 – 8 tuntia. On kokeiltava tapauskohtaisesti erikseen. Pitkä avoin aika vaatii suuremman puristuspuheen tai lämpöaktivoinnin. Korkea lämpötila ja erittäin kuiva ilma saattavat lyhentää avointa aikaa. |
| Liimamäärä | 50 – 100 g/m ² . Liimaa ruiskutetaan tasaisesti molemmille liimattaville pinnoille, jotka lyhyen kuivumisajan jälkeen – kun liima tuntuu koskettaessa kuivalta – liitetään yhteen ja puristetaan niin kovalla paineella kuin mahdollista. |
| Materiaalin esivalmistelu | Liimattavat pinnat on puhdistettava pölystä ja öljystä. Yleensä liimaa levitetään kummallekin puolelle, mutta yksipuoleista levitystä voidaan käyttää siinä tapauksessa, että liimasaumaan ei kohdistu kuormaa. |
| Materiaalin lämpötila | Yli 18 °C sekä liimalle että materiaaleille |
| Kuivumisaika | 5 – 30 min., ei ilmanvaihtoa, lämpötila 20 °C, ilman suhteellinen kosteus 50 %. 5 – 10 min., ilmanvaihto, lämpötila 20 °C. Kuivumista voidaan nopeuttaa lämpöaktivoinnilla (70–90 °C). Korkea ilman kosteuspitoisuus (ilman suhteellinen kosteus yli 60 %) pidentää kuivumisaikaa. |

Koneet ja laitteet

| | |
|----------------------|---|
| Levitysväline | Ruiskutuspuistooli, sivellin tai telalevitin. Syöttö paineilmasäiliöstä tai kalvopumpusta. Levitysvälineiden tulee olla ruostumatonta terästä tai muovia. Liiman kanssa kosketuksissa olevat osat eivät saa olla kupari-, teräs- tai messinkipitoisia, sillä nämä aineet saattavat aiheuttaa liiman hyytelöitymistä. |
|----------------------|---|

Käsittely, turvallisuus ja ympäristö

Käsittely

Puhdistaminen

Iholle joutunut liima hangataan pois tai pestään haalealla vedellä ja saippualla. Työvälineet puhdistetaan ennen liiman kuivumista haalealla vedellä, johon on lisätty nestemäistä saippuaa.

Kuivunut liima poistetaan mekaanisesti tai liuottamalla käyttäen ohennetta 2309.

Huom. Ohenne 2309 on tulenarkaa.

Jätteen käsittely

Kemiallinen saostaminen → viemäri*

Lisätietoja kemiallisesta saostamisesta saa ympäristöasiantuntijaltamme Cascon ympäristöosastolta.

Pesuveiden käsittely

* kunnallinen puhdistuslaitos, jossa biologinen käsittelyjärjestelmä

HUOM! Jätteiden käsittelyn säännöksissä saattaa olla kansallisia ja/tai paikallisia eroja. Sen vuoksi jätteiden käsittelystä on ehdottomasti keskusteltava paikallisten viranomaisten kanssa.

Terveys ja turvallisuus

Lisätietoja löytyy tuotteen käyttöturvallisuustiedotteesta.

Oikeuslause

Tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin ja pitkään käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia ja niiden tarkoitus on avustaa käyttäjää parhaan mahdollisen työmenetelmän löytämisessä. Koska käyttäjän työskentelyolosuhteet ja niihin vaikuttavat seikat ovat valvonta- ja vaikutusmahdollisuuksiemme ulkopuolella, emme voi vastata työtuloksista, vaan edellytämme käyttäjän järjestävän ja toteuttavan riittävän ja asianmukaisen laaduntarkkailun.