

FT-Kortti

1076S Plastfix Muoviliima.

Tuote	Liutinohteinen pitkän avoimen ajan omaava polyuretaani liima teollisuuteen.
Olomuoto	Lähes kirkas viskoottinen liima.
Käyttökohteet	Soveltuu erilaisten muovien, PVC:n, nahan, keino nahan, kankaan, TR-kumin, kumiseosten, ym materiaalien liimaamiseen (ei sovellu PP,PE tai PTFE muoveille). Käyttökohteita ovat mm. jalkineiden, suojapeitteiden, kuomujen, ilmapatjojen, lelujen, sadetakkien, sukellus- ja märkäpukujen, kumiveneiden, ajoneuvojen muovi- ja kumiosien liimaus.

1076S Plastfix Muoviliiman ominaisuudet:

- Yksikomponenttinen polyuretaani pohjainen kontaktiliima.
- Liutinohteinen (asetoni).
- Lähes väritön liimasauma.
- Hyvä veden ja pakkasenkesto liimasaumana.
- Saatavana myös kovettaja. Parantaa liimasauman lämmön, kemikaalien ja rasvankestoaa.
- Myös ruiskuliima versio 1076R.

Tekniset tiedot

Tiheys	0,86 g/ml
Kuiva-aine	n.18 %
Liiman levitysmäärä	4-5 m ² /l riippuen liimattavasta materiaalista.
Avoin aika	10-30 minuuttia, riippuen liiman laadusta ja olosuhteista. Liima säilyy lämpöaktivoituvana useita viikkoja.
Lämpötilankesto	- 50°C – 80°C ilman kovetinta. (Tetrakem Ad-kovettaja lisäys 3-5 %, lämpötilankesto n. 90-100°C). Käytettäessä Ad1600 kovettajaa 3-10 % liiman määrästä, lämmönkesto kuivalla liimasaumalla n.80-90°C.
Käyttölämpötila	+ 10°C- +25 °C.
Kemikaalinkesto	Hyvä
Varastointiaika	12 kk. valmistus päivästä, varastointilämpötila +5°C - + 25°C.
Ohenne	0276 Asetoni.
Väri	Kirkas.
Työvälineet	Sivellin, tela tai ruisku.
Työvälineiden pesu	0276 Asetoni
Pakkauskoost	Metalliastat 0,3, 1, 3, 10, 20L.

Käyttöohjeet

Liimattavien pintojen tulee olla puhtaita liasta ja pölystä ja tarvittaessa pintoja voidaan karhentaa. PVC-pinnat puhdistetaan ennen liimausta asetonilla. Levitä liimaa ohut ja tasainen kerros liimattavien pintojen molemmille puolille. Sopivia työkaluja liiman levitykseen ovat pensseli. Liiman käyttölämpötilan tulee olla yli +10°C. Anna liiman kuivua noin 10-30 min. riippuen olosuhteista. Paina liimattavat pinnat tiukasti yhteen niin, ettei pintojen väliin jää ilmakuplia.

Lämpöaktivointi: Ylikuivuneet liimapinnat voidaan aktivoida lämmöllä tai 0276 asetonilla. Liimattavat pinnat saadaan jälleen tarttuviksi lämmittämällä noin +80°C, tämän jälkeen paina aktivoidut pinnat

FINTEX · TETRAKEM

Mäkirinteentie 13
FI-36220 Kangasala
+358 20 785 1210

www.fintex.fi

FT-Kortti

yhteen lämpiminä. Aktivointi voidaan tehdä vielä viikonkin päästä liiman levityksestä, mikäli liimapinnat ovat puhtaita. Liimapinnat voidaan aktivoida myös asetonilla tai etyyliasetaatilla. Liimasauma on heti pitävä, mutta saavuttaa lopullisen lujuuden 1-2 vuorokauden kuluessa. Liimasauma on pakkasen kestävä heti kuivuttuaan. Mahdolliset tahrat poistetaan asetonilla.

Ympäristö

Nestemäinen liima on toimitettava ongelmajätepisteelle. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön tai maaperään. Käyttämättä jäänyt liima on toimitettava ongelmajätteenä hävitettäväksi. Kuivunut liimajäte ja tyhjät purkit voidaan toimittaa jäteasemalle.

Varoitukset

Ks. erillinen KT-tiedote.

Turvallisuus

Haitallinen. Ärsyttää voimakkaasti silmiä ja ihoa. Käytettäviä hengityssuojia ja suojakäsineitä sekä -vaatetusta. Liiman höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Tuotteesta on saatavilla käyttöturvatiedote. Se on saatavilla Fintexin nettisivuilta tuotteen kohdalta.

Syttyvyys

Helposti syttyvä.

Kuljetus

Palavan nesteen luokka. ADR kuljetusluokka UN 1133 Adhesives containing a flammable liquid 3, I. Store in well closed cans in a cool and well ventilated storage. The directions for storing and transportation of flammable liquids will apply.

FINTEX · TETRAKEM

Mäkirinteentie 13
FI-36220 Kangasala
+358 20 785 1210

www.fintex.fi