

FIX ALL

 Päiväys: 14/06/2006 Mika Puttonen

Sivu 1 (2)

Liima- ja tiivistemassa – monikäyttö

Tekniset ominaisuudet

Perusaine	ms-polymeeri®
Olomuoto	tahna
Kuivumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
* Nahkoittuminen (20°C/65% RH)	noin 10 minuuttia
* Kuivumisnopeus (20°C/65% RH)	2-3 mm / 24 h
Kovuus (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A
Ominaispaino (DIN 53479)	1,67 g/mL
Elastinen palautuma (ISO 7389)	> 75 %
Elastisuus	± 20 %
Lämpötilankesto kuivuttuaan	-40°C...+90°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	0,75 N/mm ²
Repäisyjujuus (DIN 53504)	1,80 N/mm ²
Murtovenymä (DIN 53504)	750 %

* nämä arvot saattavat vaihdella riippuen ympäristön olosuhteista kuten lämpötilasta, ilmankosteudesta ja pinnan tyyppistä.



Tuotekuvaus:

Fix All High Tack on 1-komponenttinen, korkealaatuinen liima- ja tiivistemassa, jolla on hyvä liimauslujuus. MS-polymeeripohjainen®, kemiallisesti neutraali ja täysin elastinen. Yleiseen teollisuuskäyttöön, autoteollisuuteen, laivan- ja veneenrakennukseen ja lentokoneteollisuuteen kun vaaditaan elastista liima- ja tiivistemassaa, jolla on suuri liimauslujuus.

Ominaisuudet:

- Korvaa silikonimassat, levyliimat, peililiimat, pu-liimat, tasoitekitit, tiivisteet ja pu-massat.
- Kestää mekaanista rasitusta.
- Pysyvästi elastinen kuivuttuaan.
- Ei kuplien muodostumista massan sisällä (korkeassa lämpötilassa ja kosteilla pinnoilla)
- Voidaan päällemaalata useimmilla vesipohjaisilla maaleilla (katso kohta *huomioitavaa*).
- Ekologiset ja työturvallisuusedut – ei sisällä isosyanaattia, liuotainaineita, halogeeneja tai syövyttäviä aineita. Hajuton.
- Helppo pursotettavuus ja viimeisteltävyys myös alhaisissa lämpötiloissa.
- Pitää värinsä – uv-säteilynkestävä.
- Kestää useita kemikaaleja. Homesuojattu.
- Ei värjää huokoisia pintoja kuten luonnonkiveä, marmoria ja graniittia.

Käyttökohteet:

- Tiivistys ja liimaus rakennusteollisuudessa.
- Saniteetitilat ja keittiöt – homesuojattu.
- Rakenteellinen liimaus tärinälle altteissa rakenteissa.
- Lattiasaumaukset.
- Peilien ja luonnonkivimateriaalien liimaus.
- Rakennuslevyjen ja -paneelin, eristyslevyjen, listojen ja muiden rakennusmateriaalien liimaus.

Pakkaus:

Värit: valkoinen, musta, harmaa, ruskea. Myös muut värit ovat mahdollisia.

Pakkauskoko: 80 ml tuubi, 200 ml painepakkaus, 290 ml patruuna ja 600 ml kalvopakkaus

Varastointiaika:

12 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan viileässä ja kuivassa tilassa +5°C...+25°C lämpötilassa.

Kemiallinen kestävyys:

Kestää hyvin vettä, alifaattisia liuottimia, mineraaliöljyjä, rasvaa, ohennettuja epäorgaanisia happoja ja emäksiä.

Kestää huonosti aromaattisia liuottimia, väkevyitä happoja ja kloorattuja hiilivetyjä.

Huomioitavaa: Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista.

FIX ALL

Päiväys: 14/06/2006 Mika Puttonen

Sivu 2 (2)

Sauman koko:

Minimi leveys:

- 2 mm (liimauksissa)
- 5 mm (saumoissa)

Maksimi leveys:

- 10 mm (liimauksissa)
- 30 mm (saumoissa)

Minimi syvyys:

- 5 mm (saumoissa)

Suositus:

- sauman leveys = 2 x sauman syvyys

Pinnat:

Kunto: Pintojen tulee olla puhtaat, pölyttömät ja rasvattomat.

Esikäsitely: Huokoisten pintojen esikäsitely Soudal Primer 150 tai Soudal Primer 100 pohjusteella. Tartuntaa ei-huokoisilla pinnoilla voidaan tarvittaessa parantaa Soudal Surface Activator pohjusteella.

Suosittelimme tartuntakokeen suorittamista ennen varsinaisen työn aloitusta.

Käyttöohjeet:

Käyttötapa: käsi-, paineilma- tai akkukäyttöisellä puristimella.

Käytön aikainen lämpötila: +5°C...+35°C

Puhdistus: Soudal Surface Cleaner tai Soudal Fix All Cleaner puhdistusaineella tai Soudal Swipex puhdistusliinoilla ennen massan kuivumista

Viimeistely: saippualliuoksen avulla ennen massan nahkoittumista.

Korjaukset: Fix All

Käyttöturvallisuus:

Noudata normaalia teollisuushygieniaa. Lisätietoja pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta, jonka toimitamme pyynnöstä.

Huomioitavaa:

- Fix All voidaan päällemaalata vesipohjaisilla maaleilla. Koska erilaisia maali- ja lakkalaatuja on saatavilla erittäin suuri määrä, suosittelemme aina yhteensopivuuskokeen suorittamista ennen lopullista maalausta. Alkydipohjaisten maalien kuivumisaika saattaa pidentyä merkittävästi.
- Fix All massaa voidaan käyttää useimmilla eri pinnoilla, mutta johtuen erilaisten pintamateriaalien suuresta määrästä suosittelemme tartuntakokeen suorittamista ennen lopullisen työn aloittamista.
- Tuotetta ei suositella käytettäväksi lasitusmassana.