

## FIX ALL FLOOR & WALL

Päiväys: 31/03/2010

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 %
Lämpötilankestä kuivuttuaan	-40°C...+90°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	0,75 N/mm <sup>2</sup>
Repäisyjujuus (DIN 53504)	1,80 N/mm <sup>2</sup>
Murtovenymä (DIN 53504)	750 %
Voidaan kuormittaa	24 – 48 h
Vetolujuus	0,90 N/ mm <sup>2</sup>
Menekki (2 mm paksu kerros)	Hammastettu lasta: 700 – 900 g / m <sup>2</sup>

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

#### Tuotekuvaus:

Fix All on 1-komponenttinen, korkealaatuinen liima- ja tiivistemassa, jolla on korkea liimauslujuus. MS-polymeeripohjainen®, kemiallisesti neutraali ja täysin elastinen. Monikäyttöinen kaikilla pinnoilla ja rakennusmateriaaleilla.

#### Ominaisuudet:

- Korkea liimauslujuus melkein kaikilla pinnoilla.
- 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, liuotinaaineita, halogeeneja tai syövyttäviä aineita. Hajuton.
- Helppo levitettävyyden ja viimeisteltävyyden myös alhaisissa lämpötiloissa.
- Pitää värinsä – uv-säteilykestävä.
- Kestää useita kemikaaleja. Homesuojattu.

- Ei värjää huokoisia pintoja kuten luonnonkiveä, marmoria ja graniittia.

#### Käyttökohteet:

- Kaikkien rakennusmateriaalien liimaus huokoisille ja ei-huokoisille pinnoille.
- Vaakasuora liimaus: lattialaatat, kaikentyylliset luonnonkivilaatat, matot..
- Pystysuora liimaus: Kaikentyylliset seinätiilet, panelointi, Teräslevyt..
- Myös märille pinnoille (saniteettitiilat)

#### Pakkaus:

Värit: valkoinen.

Pakkauskoko: 4 kg muovastia

#### 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, väkevöityjä 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 FLOOR & WALL

Päiväys: 31/03/2010

Sivu 2 (2)

**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:* levitä tuotetta toiselle pinnalle muurauslastalla 60° asteen kulmassa.

*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.
- Muovien, kuten PMMA (pleksilasi), polykarbonaatti (makrolon tai lexan) liimaaminen rasiukselle alttiina olevissa rakennelmissa voi aiheuttaa näiden materiaalien hajoamista. Fix All Floor & Wallin käyttö näissä tapauksissa ei ole suositeltua. Tuote ei tartu PE, PP tai Teflon-pintoihin.



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.