

FIX ALL HIGH TACK

Päiväys: 07/11/2014

Sivu 1 (2)

Liima- ja tiivistemassa – suuri alkutartunta

Tekniset ominaisuudet

Perusaine	ms-polymeeri
Olomuoto	tahna
Kuivumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
* Nahkoittuminen (20°C/65% RH)	noin 5 minuuttia
* Kuivumisnopeus (20°C/65% RH)	3 mm / 24 h
Kovuus (DIN 53505)	50 ± 5 Shore A
Ominaispaino (DIN 53479)	1,47 g/mL
Elastinen palautuma (ISO 7389)	> 75 %
Elastisuus	± 20 %
Lämpötilankestä kuivuttuaan	-40°C...+90°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	1,30 N/mm ²
Repäisyjuuus (DIN 53504)	2,40N/mm ²
Murtovenymä (DIN 53504)	500 %

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



Tuotekuvaus:

Fix All High Tack on 1-komponenttinen, korkealaatuinen liima- ja tiivistemassa, jolla on suuri liimauslujuus ja normaalia suurempi alkutartunta. 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:

- Suuri alkutartunta vähentää tukien tarvetta
- Suuri liimauslujuus ja nopea kuivuminen lähes kaikilla pinnoilla.
- Tarttuu ilman primeria jopa kosteille ja ei-huokoisille pinnoille, jonka mahdollistaa Fix All High Tackin uniikit tartuntaa parantavat lisäaineet.
- Kestää mekaanista rasitusta.
- Joustava elastinen kumi – elastisuus ±20%.
- Ei kuplien muodostumista massan sisällä (korkeassa lämpötilassa ja kosteilla pinnoilla)
- Levitetty massa on helppo viimeistellä.
- Voidaan päällemaalata useimmilla vesipohjaisilla maaleilla (katso kohta *huomioitavaa*).
- Erittäin hyvä tartunta lasiin, puuhun, metalliin ja PVC-muoviin.

- Ekologiset edut – ei sisällä isosyanaattia, liuotainaineita, halogeeneja tai syövyttäviä aineita.
- Helppo pursotettavuus ja viimeisteltävyys myös alhaisissa lämpötiloissa.
- Pitää värinsä – uv-säteilynkestävä.
- Minimaiset terveys- ja turvallisuusriskit.
- Kestää useita kemikaaleja. Homesuojattu.
- Ei värjää huokoisia pintoja kuten luonnonkiveä, marmorin ja graniittia.

Käyttökohteet:

Tiivistys ja liimaus rakennusteollisuudessa. Soveltuu saniteettikohteisiin ja keittiöihin – homesuojattu. Rakenteellinen liimaus tärinälle altteissa rakenteissa. Päällemaalattavana liima- ja tiivistemassana. Peilien liimaus. Rakennuslevyjen ja –paneelien, eristyslevyjen, listojen ja muiden materiaalien liimaus.

Pakkaus:

Värit: valkoinen, musta, tummanharmaa, alumiininharmaa, tummanruskea. Myös muut värit ovat mahdollisia.
Pakkauskoko: 290 ml patruuna, 300 ml ja 600 ml kalvopakkaus.

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 HIGH TACK

Päiväys: 07/11/2014**Sivu 2 (2)****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.

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:

Tyypit: kaikki perinteiset rakennusmateriaalit, useat metallit ja muovit (paitsi PP, PE, PTFE, silikoni ja bitumipinnat). HUOM! Älä käytä muovipinnoille, jotka ovat jännityksellä (PMMA, Plexiglas, polykarbonaatti, jne.), koska pinnat voivat vääntyillä tai jopa rikkoontua.

Kunto: Pintojen tulee olla puhtaat, kuivat, pölyttömät ja rasvattomat.

Primerointi: Huokoisten pintojen esikäsitteily Primer 150 pohjusteella.

Suosittelimme tartuntakokeen suorittamista ennen varsinaisen työn aloitusta.

Käyttöohjeet:

Käyttötapa: käsi-, paineilma- tai akkukäyttöisellä puristimella.

Käytön aikainen lämpötila: +1°C...+35°C

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

Viimeistely: voidaan viimeistellä saippualliuoksen avulla ennen massan nahkoittumista.

Korjaukset: Fix All High Tack

Käyttöturvallisuus:

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

Huomioitavaa:

- Fix All High Tack 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 High Tack massaa voidaan käyttää lähes useimmilla eri pinnoilla, mutta johtuen erilaisten pintamateriaalien suuresta määrästä suosittelemme tartuntakokeen suorittamista ennen lopullisen työn aloittamista.