

## HMX Paint Pro

Päiväys: 28/10/2022

Sivu 1 / 2

### Tekniset tiedot

Perusaine	HMX-polymeeri
Koostumus	Vakaa tahna
Kuivumistapa	Fyysinen kuivuminen
Nahkoittumisaika* (23°C/50% R.H.)	N. 15 min
Kuivumisaika* (23°C/50% R.H.)	N. 1mm/24h
Tiheys	N. 1,42 g/ml
Maks. liikkeensietokyky	25 %
Max. jännitys (ISO 37)	N. 0,45 N/mm2
E-modulus 100% (ISO 37)	N. 0,29 N/mm2
Murtovenymä (ISO 37)	> 600%
Lämpötilankesto**	-20 °C - +80 °C
Käyttölämpötila	5 °C - +35 °C

\* Nämä tiedot voivat vaihdella ympäristötekijöiden kuten lämpötila, kosteus, pintamateriaalit mukaan \*\* Nämä tiedot koskevat täysin kuivunutta tuotetta.

### Tuotekuvaus

HMX Paint Pro on korkealaatuinen, elastinen 1-komponenttinen ristiinlinkittyihin hydropolymeereihin pohjautuva saumamassa. Tarkoitettu sisäpuolisiin saumauksiin

### Ominaisuudet

- Erinomainen tartunta monille materiaaleille
- Erittäin helppo levittää ja työstää
- Hajuton
- Kestää UV-säteilyä
- Erinomainen päällemaalattavuus vesipohjaisilla maaleilla
- Pysyvästi elastinen kuivuttuaan
- Ei tahraa huokoisia materiaaleja kuten marmoria, granittia tai muita luonnonkivimateriaaleja
- EC1+ päästöluokitus: erittäin alhaiset sisäilmapäästöt

### Käyttökohteet

- Kaikki yleisimmät sisäsaumat, korkealla saumanliikkeellä
- Liikuntasamat eri rakennusmateriaalien välillä
- Liikunta- ja liittymäsauma rakennusteollisuudessa: elementtiteollisuudessa, ikkuna- ja ovikarmien sauma
- Päällemaalattavat liityntä ja liikuntasamat

### Pakkaus

Väri: valkoinen

Pakkaus: 300 ml patruunam 600 ml kalvopakkaus

### Varastointi

18 kuukautta avaamattomana ja säilytettynä kuivissa ja viileissä olosuhteissa (+5 – +25 ° C).

### Pinnat

Pinnat: kaikki yleisimmät rakennuspinnat

Kunto: kiinteät, puhtaat, kuivat, vapaat pölystä ja rasvasta

Esikäsitellyt: HMX Paint Pro:lla on hyvä tarttuvuus useimpiin materiaaleihin. Kuitenkin, parhaan mahdollisen tartunnan saavuttamiseksi kriittisissä asennusolosuhteissa (kuten korkean liikkeen saumat, vesikuormituksen alaiset saumat) suosittelemme esikäsitelyä. Huokoiset pinnat voidaan pohjustaa Primer 150:llä. Pohjusta ei-huokoiset pinnat Soudal Surface Activatorilla tai puhdistusaineella (katso tekninen tuoteseloste). Suosittelemme alustavaa tartunta- ja yhteensopivuudesta kaikilla pinnoilla. Ei sovellettu seuraaville pinnoille: PE, PP, PTFE (esim. Teflon®), bitumimateriaalit, kuparia tai kuparia sisältävät materiaalit, (esim. pronssi ja messinki).

### Sauman mitat

Min. leveys saumoissa: 5 mm

Max. leveys saumoissa: 30 mm

Min. syvyys saumoissa: 5 mm

Suositus saumauksissa: leveys = 2 x sauman syvyys

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa aiemmat versiot. 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. Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.

---

## HMX Paint Pro

---

Päiväys: 16/02/2023

Sivu 2 / 2

### Käyttö

Asenna tuote levittämällä manuaalisella, akku- tai paineilmakäyttöisellä puristimella. Levitä tasaisti koko sauman alalle, vältä ilmataskuja. Asennustapa: käsi-, akku- tai paineilmakäyttöisellä puristimella  
Puhdistus: Ennen kuivumista HMX Paint Pro voidaan puhdistaa vedellä pinnoilta ja työkaluista. Kuivuttuaan vain mekaanisesti. Viimeistely: Kostuta saumaustyökalu ja viimeistele sauma. Vältä liiallisen veden käyttöä. Korjaukset: samalla materiaalilla

### Käyttöturvallisuus

Noudata normaalia työhygieniää. Lisätietoja pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta. Huomioi työohjeet käytön aikana.

### Huomioita

- Väliaikainen jäätymisensietokyky jopa -18°C.
- Värimuutoksia UV-säteilyn vuoksi voi aiheutua. Värimuutos ei vaikuta tuotteen teknisiin ominaisuuksiin
- Päällemaalattavissa useimmilla maaleilla
- Maalin tulee olla tarpeeksi elastista,

- päällemaalattaessa elastisia saumamassoja
- Koska erilaisten maalien määrä on suuri, on soveltuvuustestaus suositeltavaa
- Päällemaalattavissa täysin kuivuttuaan
- Kosketusta bitumin, tervan tai muiden pehmennäaineita sisältävien materiaalien kanssa, kuten EPDN, neopreeni, butyyli ym. on vältettävä, koska ne voivat aiheuttaa värimuutoksia ja tartunnan heikentymistä
- Älä käytä jatkuvasti veden alaisissa olosuhteissa
- Älä käytä uima-altaissa tai niiden ympärillä olevissa saumoissa

### Käyttöturvallisuus

Noudata normaalia työhygieniää. Lisätietoja pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta. Huomioi työohjeet käytön aikana.

### Standardit ja sertifikaatit

- ISO 11600 F 25LM
- EC-1 PLUS päästömerkki: erittäin alhaiset sisäilmapäästöt
- Testattu ISO 16938-1 mukaisesti (ei tahraa luonnonkivipinnoilla)

---

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa aiemmat versiot. 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 kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakkoilmoitusta.

---