

TEKNINEN TIEDOTE

**Uuden sukupolven
polyuretaanitiiviste
ammattikäyttöön****FOME FLEX PU SEAL&FLEX
PREMIUM HM, 300 ML**

FOME FLEX PU SEAL&FLEX PREMIUM - on uuden sukupolven yksikomponenttinen polyuretaanitiiviste ja -liima rakenne- ja liikuntasaumojen, kattosaumojen ja lattioiden tiivistämiseen jalankulkualueilla. Sillä on korkea kestävyys mekaanisia vaikutuksia vastaan, se on aina elastinen, kovettuu nopeasti ja on helppo levittää. Kovettumisnopeus 3 mm päivässä. Toisin kuin vanhan sukupolven PU-tiiviste, se ei koskaan muodosta kuplia ja on erittäin käyttäjäystävällinen alhaisen isosyanaattipitoisuutensa ansiosta.

Edut

- Kovettuu ilman kuplia.
- Uusi GEL-teknologia mahdollistaa käyttömukavan levityksen.
- Miellyttävä mantelin tuoksu.
- Soveltuu leveämpiin liitoksiin.
- Pysyvä elastisuus.
- Korkea mekaaninen kestävyys.
- Ei kutistumista.
- Korkea alkutartunta.
- Erinomainen tarttuvuus useimpiin pintoihin, myös märkinäkin.

Käyttöalueet

FOME FLEX PU SEAL&FLEX PREMIUM on erityisesti suunniteltu yleistiivisteeksi rakennus- ja liikuntasaumojen sekä jalankulkuväylien saumojen tiivistämiseen ja se sopii kattosovelluksiin, se on yhteensopiva NFP 85-61:n kanssa.

TEKNINEN TIEDOTE

Tekniset ominaisuudet

Indikaattori	Yksiköt	Sertifiointi	Arvo
Väri			Harmaa (betoni)
Tiheys	g/ml	ISO 1183-1	1,3
Pinnan jäähmettymisaika	min.		90
Kutistuminen	%		0
Valumataso pystyasennossa	mm	ISO 7390	0
Liitoksen joustavuus	%		25
Shore A-kovuus		DIN 53505	30
Venyminen repeämiseen saakka	%	ISO 8339	500
Kimmomoduuli 100 %:ssa	N/mm ²	ISO 8339	0,5
Lämpötilan kestävyys jäähmettymisen jälkeen	°C		-30 °C ... +80 °C
Työympäristön lämpötila	°C		+5 °C ... +40 °C
Kovettumisnopeus	mm/24 tunnissa		3
Syttyvyysluokka		ISO 8340	E
Vetolujuus kovettumisen jälkeen	N/mm ²	DIN 53504 S2	0,72
Tilavuus	ml		300/600

Sertifiointi



EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25HM
 EN15651-4 PW-EXT-INT 25HM
 Ranskan VOC A+ erittäin
 vähäpäästöinen EC1 plus erittäin
 vähäpäästöinen
 ASTM C920, C1248
 SNJF - Vitraasi 25E
 NFP 85-610 - savilaattojen liimaaminen



TEKNINEN TIEDOTE

Käyttöohjeet

Pintojen on oltava kuivia, puhtaita ja rasvattomia. Levityslämpötila +5 ° C - +40 ° C. Leikkaa patruunan pää ja kierrä mukana toimitettu suutin kiinni. Aseta patruuna tiivistyspistooliin ja täytä suutin liimalla painamalla pistoolin liipaisinta useita kertoja. Sauman syvyyden on aina oltava oikeassa suhteessa sauman leveyteen. Sauman syvyyden ja sauman leveyden suhde enintään 10 mm:n levyisissä saumoissa on 1:1 ja leveyden ja syvyyden on oltava vähintään 5 mm. Yli 10 mm leveissä saumoissa, sauman syvyys on leveys jaettuna 3:lla ja lisättynä 6 mm:llä.

Rajoitukset

- Ei sovellu PE-, PP-, PTFE-, pehmeille muoveille, neopreenille ja bitumipintaisille alustoille.
- Ei sovellu yhdessä kloridien kanssa (uima-altaat).
- Valkoisen tiivisteiden altistuessa ultraviolettiasteille voi esiintyä lievää kellastumista.
- Ennen kuin käytät luonnonkiveä, ota yhteyttä tekniseen palveluumme.

Varastointiolosuhteet

Säilytä pystyasennossa kuivassa paikassa +5 °C - +25 °C:ssa. Viimeinen käyttöpäivä - 18 kuukautta valmistuspäivästä, jollei varastointimääräyksistä muuta johdu. Pakkaskestävyys kuljetuksen aikana -15 °C.

Pakkaus

300 ml:n muovipatruuna, 12 patruunaa
laatikossa. 600 ml foliopakkaus, 12 pakkausta per
laatikko.

Terveys ja turvallisuus

Tuotteen käyttöturvallisuustiedote on luettava ja ymmärrettävä ennen käyttöä. Näitä on saatavana pyynnöstä.

Jätteiden käsittely

Tyhjennä pakkaus kokonaan ja hävitä vaatimusten mukaisesti.