

SAUMAUSSMASSA FASADI



Saumasmassa Fasadi on elastinen 1-komponenttinen hybridi polymeeri tiivistysmassa elementti-, rakenne- ja liikuntasaumoihin rakennusteollisuudessa

Tuotenumero	0892 227 220	0892 227 221	0892 227 222
Väri	Harmaa M1	Musta M1	Valkoinen M1

Tekniset ominaisuudet	
Materiaali	Hybridi polymeeri
Sisältö	600 ml
Tiheys (ISO 1181)	1.36 ± 0.02 g/cm ³
Shore A-kovuus (ISO 868)	25 ± 3 Min
Nahkoittuminen	30 ± 5 Min
Kovettuminen 24 h 23 °C/50% RH	2 mm
Elastisuus	25 %
Murtovenymä ISO 37	500 %
Kimmomoduli 100 % ISO 37	≤ 0,4 N/mm ²
Vetolujuus ISO 37	0,95 N/mm ²
Elastinen palautuminen ISO 7389-B	> 70 %
Kutistuminen ISO 10563	< 5 %
Pitkäaikainen lämpötilan kesto	-40...+90 °C
Paras asennuslämpötila/pinnat	+0...+40 °C
Varastointilämpötila	+5...+30 °C
Varastointiaika	12 kuukautta
Palokäyttäytyminen DIN EN 13501	E

Tärkeää asennuksessa

- Asennuspintojen pitää olla puhtaita, pölyttömiä, kuivia, eivätkä saa olla huurteessa / jäässä.
- Varmista tartunnan onnistuminen puhdistamalla pinnat. Käytä Fasadi Primeriä elementtisaumauksessa tartunnan ja rakenteen kestävyysmaksimoiseksi.
- Saumasmassa Fasadi voidaan asentaa myös kosteisiin pintoihin, lopullinen tartunta heikkenee hieman.
- Parhaimman varmuuden Saumasmassa Fasadin ja muiden materiaalien, kuten maalit, yhteensopivuudesta saa tekemällä tartunta ja yhteensopivuustestin etukäteen.
- Akryyli, PMMA ja polykarbonaatti materiaaleihin voi tulla rajasäröilyä, tee esikoe ja varmista oikea saumarakenne
- Elastisen tiivistyksen kestävyys riippuu monista ulkoisista tekijöistä. Äärimmäiset lämpötilan vaihtelut, veto- tai leikkausvoimat, kosketus veteen jne. ovat erittäin vaativia tiivistykselle / rakenteelle. Tällaisissa tapauksissa on suositeltavaa käyttää Fasadi Primeria huokoisilla pinnoilla, kuten elementtisaumauksessa.

Tyypilliset käyttökohteet

- Rakenteiden saumat DIN 18540-F
- Rakenteiden tiivistykset rakennusteollisuudessa
- Ikkuna- ja ovirakenteiden tiivistykset
- Liikuntasamat

Ominaisuudet

- Massan kuivuttua pinta ei kerää likaa / likaannu helposti
- Erittäin mukava ja helppo työstää
- Erinomainen tarttuvuus, jopa ilman pohjustetta, yleisimpiin materiaaleihin, kuten betoni, lasi, alumiini jne.
- Lähes hajuton ja kuivuttuaan M1 - sisäilmaluokiteltu
- Ei sisällä silikonia, happoja, emäksiä ja on isosyanaatti vapaa
- Voidaan päällemaalata vesiohenteisilla maaleilla
- Sään ja UV:n kestävä
- Asennuspintojen pitää olla puhtaita, pölyttömiä, kuivia, eikä saa olla huurteessa / jäässä
- Varmista tartunnan onnistuminen puhdistamalla pinnat. Käytä puhdistukseen Fasadi Primeriä

Standardit ja hyväksynnät

- DIN EN 15651 - 1: F-EXT-INT CC 25 LM
- EMICODE EC1 Plus
- BREEAM International GN22
- French VOC Emissionsklasse A+
- Rakennustietosäätiö: M1