



11.1.2002

FEMA-Styrosan-Julkisivumaali Styrosan-Fassadenfarbe

Art. Nro 00060

Ominaisuudet: Sisä- ja ulkokäyttöön nopeasti kuivuva ja nopeasti maalauksen jälkeen sateenkestävä matta disperssiopohjainen julkisivumaali. Mahdollista käyttää kriittisenä vuodenaikana alhaisessa lämpötilassa ja korkeassa suhteellisessa ilmankosteudessa.

Pehmitinvapaa, liisteröitymätön, viistosateenkestävä ja vesihöyrynläpäisevä. Hyvin sään. alkalin- ja teollisuusilmaston kestävä. Taloudellinen hyvien peitto- ja täyttöominaisuuksien vuoksi. Kuivuminen tapahtuu aidon fysikaalisesti veden haihtumisen johdosta.

Käyttö: FEMA-Styrosan voidaan käyttää jokaisella puhtaalla, kuivalla, lujalla ja kiinteällä pohjalla, kuten esim. rappauksilla ja kaikenlaisissa muuratuissa rakenteissa. Lisäksi sementtikuitu-, puu-, ja kovakuitulevyillä sekä pohjustetuilla metallisilla pinnoilla. Sopii myös jo mineraalisilla-, disperssio- ja alkydiharstimaaleilla käsitellyille pinnoille. Tällöin huomattava kulloinenkin vaadittava pohjustuskäsittely. Ei saa käyttää kosteille pinnoille.

Värisävyt: Toimitetaan valkoisena ja Fema värikartan mukaan sävytettynä. Muut sävyt tiedustelun mukaan.

Fema Täyssävy- ja värjäysväreillä on mahdollista rajoitetussa määrin paikallisesti suorittaa sävytystä.

Sidonta-aine: Akrylaatti polymerisekoite.

Ohenne: Vesi.

Pigmentti: Titaanioksidi; alkalin- ja valonkestävä. **Ominaispaino:** N. 1,57 kg/dm³.

Kulutus: N. 250 - 500 ml/m² kahdella maalauksella kerralla. Materiaalin kulutus riippuu pohjan karkeudesta ja imukykyistä sekä valitusta työmenetelmästä.

Pakkaus: 15 l:n ovaalimuoviasia.

Esityöt: Likaantuneet alueet perusteellisesti puhdistettava, pitoa heikentävät ainekset poistettava, niin että saadaan kiinteä, luja, puhdas ja kuiva pohja.

Voimakkaasti imevät, hiekkaiset, jauhoiset tai liituuntuneet pohjat vahvistetaan joko vesiohenteisella Fema-Syväpohjuste W 401 tai liuotinpohjaisella Fema-Syväpohjuste T 408:lla. Uudet ja uudistetut pohjat neutralisoidaan ja pestään Fema-Neutralisointi 423:lla.

Pohjat, jotka sisältävät aineita joilla on taipumusta läpilyönteihin, kuten puu-, kovakuitulevyt, oksat, pihkaiset puut sekä vesiläiskät pohjustetaan Fema-Isoliergrund spezial W 1807:llä. Nikotiinista likaantuneet alueet ja tervaläiskät käsitellään liuotinpohjaisella Fema-Isolierfarbe 429:llä.

Kiiltävät ja imemättömät pinnat kuten esim. akryliharstimaalit karhennetaan hiomalla. Muottiöljyt tai betonin irrotusaineet pitää lisäksi sopivilla puhdistusvälineillä huolellisesti poistaa, jotta seuraaville pinnoituksille voidaan taata moitteeton kiinnitys.

Materiaali: Fema-Styrosan-Julkisivumaali on käyttövalmis, mutta voidaan ennen käyttöä tarpeen mukaan vähäisellä vesimäärällä ohentaa toivottuun notkeuteen. Ennen käyttöä hyvin mutta ei liian suurella nopeudella sekoitettava.

Materiaaleilla, jotka ovat eri valmistuserää on ennen käyttöä sekoitettava toisiinsa.

Valmistuserän numero on painettuna etikettiin.

Pohjamaalaus: Fema-Styrosan-Julkisivumaali 20 % vedellä ohennettuna hieroen maalataan tai telataan.

Pintamaalaus: Pohjustuksen kuivumisen jälkeen kuitenkin aikaisintaan 6:n tunnin kuluttua Fema-Styrosan-Julkisivumaali mahdollisesti 5 % vedellä ohennettuna sivellään, telataan tai ruiskutetaan.

Kalvopaksuus: 150 - 250 my kuivana.



Kuivuminen: Fema-Styrosan-Julkisivumaali kuivuu vedenhaihtumisen johdosta, myös alhaisessa lämpötilassa + 1C ja korkeassa ilman suhteellisessa kosteudessa 90 % asti on Fema-Styrosan-Julkisivumaali noin kahden tunnin kuluttua sateen kestävä. Jatkotyöstö ensimmäiselle sivelylle on kuitenkin mahdollista aikaisintaan 6:n tunnin kuivumisajan jälkeen. Yleisesti on maalaus 24:n tunnin kuluttua kuiva. Yöpakkaset kuivumisaikana - 5 C asti ei vahingoita materiaalin kalvon muodostusta.

Puhdistus: Heti käytön jälkeen vedellä.

Käyttö: Työstettävä lämpötiloissa välillä + 1 C - + 15 C. Suojattava voimakkaalta auringonsäteilyltä ja jäätymiseltä.

Varastointi: Astiat hyvin suljettuina, viileässä ja jäätymiseltä sekä suoralta auringonpaisteelta suojattuna. Avatut astiat vesikalvolla peitettynä. Suljetussa alkuperäispakkauksessa vähintään vuoden.

Jätehuolto: Kuivunut, sitoutunut materiaali voidaan hävittää tavallisen talousjätteen mukana. Kuivumaton materiaali sekoitetaan esim. sementtiin, annetaan sitoutua ja sen jälkeen hävitetään.

Huomioitava: Pidätämme oikeuden teknisiin muutoksiin ja parannuksiin. Ohjeet on annettu yleisenä ja ovat sitomattomia. Värisävyjen jälkitoimitus rajoitetussa määrin on mahdollista. Kaikki toimitukset on ennen käyttöä tarkastettava oikeellisuudeltaan ja värisävyiltään. Jos tuotetta on käytetty vastoin annettuja ohjeita, emme vastaa mahdollisista vahingoista.

