



Hydrosil Pohjuste Spezial W

Vesiohenteinen ja hengittävä syväpohjuste Hydrosil-maalilla maalattaville pinnoille

Käyttötarkoitus Käsittelyvalmis, päästötön, liuotinaineeton, hengittävä ja läpinäkyväksi kuivuva syväpohjuste, joka lujittaa ja tasaa alustan imukykyä. Peittomaalin alle kehittyy kosteussuoja. Tuote sopii erityisesti huokoisille ja pehmeille rappauksille. Kaikki kalkkirapatut/maalatut alustat on käsiteltävä Hydrosil-Pohjuste-Spezial-W:llä. Sopii ihanteellisesti sisällä kipsikuitulevyihin (gyproc) ja aiemmin dispersiomaalilla käsiteltyihin julkisivuihin.

Huom! Ei saa muodostaa kiiltävää kalvoa kuivumisen jälkeen. Tällöin alusta ei ole imukykyinen tai tuotetta on käytetty liian monta kertaa.

Toimitus Käyttövalmiina

Pakkauskoot 23 l

Varastointi, pakkasenkestävyys Säilyy täysissä ja hyvin suljetuissa alkuperäispakkausissa 12 kuukautta. Ei saa säilyttää yli 30°C:een tai alle 2°C:een lämpötiloissa. Tämän vuoksi pakkaukset on suojattava auringonsäteeltä ja pakkaselta.

Riittoisuus N. 150-200 ml/m²; mahd. 2 x märkänä märälle

Työtapa Levitetään siveltimellä, maaliharjalla, telalla tai ruiskulla (suositellaan kuitenkin mekaanista levitystapaa).

Alusta Maalattavan pinnan tulee olla puhdas ja kuiva. Siinä ei saa olla öljytahroja, pölyhiukkasia tai muita epäpuhtauksia. Ei saa käyttää suorassa auringonvalossa.

Fysikaaliset ominaisuudet	Tiiviys	(g/cm ³)	=	1,08
	Orgaaninen osuus	(M-%)	=	12,7
	pH (10% liuos)	(l)	=	8,0
	Ulkonäkö		=	valkea/läpinäkyvä neste
	Sideaine		=	siloksaani, nanojauhettu akryyli
	Raekoko		≤	50 nm=0,05µm



**Suosittelava
maalin rakenne**

Alustan täytyy olla puhdas, kuiva, kantokykyinen ja rasvaton. Jos alusta on erittäin imukykyinen, suosittelemme toista kerrosta märkänä märälle. Käsitelty alusta on ennen seuraavaa maalikerrosta tarkastettava riittävän lujuuden varalta. Jos lujuus on riittävä, tarvitaan uusi käsittely Hydrosil Pohjuste Spezial W:tä.

Käsittely

Käyttövalmis. Jos alusta on erittäin imukykyinen, voi ohentaa vedellä 10-20%. **Jos alusta ei ole imukykyinen** niin Hydrosil Pohjuste Spezial W:tä ei saa käyttää. Alustan täytyy imeä täysin Hydrosil Pohjuste Spezial W. **Ei saa muodostaa kuivumisen jälkeen kiiltävää kalvoa.**

Noudata aina asiantuntijan erikseen antamia ohjeita.

Maalausolosuhteet

Ei saa käsitellä alle +5°C:n lämpötilassa (kohteen lämpötila), ilmankosteuden ollessa korkea (>70%) eikä suorassa auringonvalossa. Lämpötila vaikuttaa olennaisesti vesiohenteisten pohjusteiden/maalien kalvon muodostumiseen. Matalissa lämpötiloissa täytyy huomioida lauhde-/kondenssiveden muodostuminen.

Päällemaalaus

Pölykuiva n. 3 h jälkeen, uudelleenkäsittely 10 h jälkeen. Arvot koskevat normiolosuhteita alk. +20°C ja 50% suhteellinen ilmakosteus. Matalat lämpötilat ja/tai korkea ilmankosteus voivat pidentää kuivumisaikoja.

Työturvallisuus

Ohjeistuksesta on pidettävä kiinni. Kysy tarvittaessa käyttöturvallisuustiedotetta.

Työvälineiden puhdistus

Heti käytön jälkeen vedellä.

Sisältö

Siloksaani, nanoteknologialla hienoksi jauhettu akryyli, vesi, lisä- ja säilöntäaineet.

**EU:n raja-arvo VOC-
pitoisuudelle (DecoPaint)**

Tämä tuote luokitellaan kategoriaan A/h Wb: 30 g/l (2010)
Tämä tuote sisältää 0 g/l VOC
Liuotinainepitoisuus (VOC-CH) 0 %

Kierrätys

EU-jäteavain nro 08 01 12
Jätteet ja vanhentunut materiaali viedään jätteiden keräyspisteisiin.