



PSS20 Uhrautuva suoja-aine



TUOTEKUVAUS

PSS20 on pystypintojen uhrautuva suoja-aine graffiteja, julisteiden liimajälkiä ja kaikenlaista likaa vastaan. Korkeaviskoosinen PSS20 on sekoitus polysakkariineja ja vettä.

Suoja on täysin turvallinen ihmisille, eläimille ja ympäristölle. Sen ainesosat ovat E-numeroituja elintarvikealan valmisteita.

Kuivuessaan PSS20 muodostaa seitinohuen, lähes näkymättömän ja täysin hengittävän suojakerroksen. Käytetty Keski-Euroopassa yli 30 vuoden ajan.

OMINAISUUDET

PSS20 antaa tehokkaan, ekologisen ja rakenteita säästävän suojan.

Kuivuttuaan muodostaa ohuen, värittömän suojan. PSS20 voidaan asentaa myös kostealle pinnalle heti graffitin poiston jälkeen, jolloin riski graffitien ilmestymisestä suojaamattomalle pinnalle jää pois (vrt. vahat, joissa pinnan on oltava kuiva).

PSS20 ei muuta meluvallien äänenvaimennuskykyä. (Test Deutsche Bahn, FT-Centre Munich, of 20.02.98)

PSS20 antaa myös hyvän suojan karbonatisoitumista vastaan.

Tuote ei muuta pinnan hengittävyyttä.

PSS20 valmistetaan ISO 9001:n mukaisesti.

EDUT

Puhdistuskemikaalien käyttö graffitien tai muun lian poistossa on tarpeetonta, koska likaantunut suoja-aine poistetaan pelkällä lämpimällä vedellä.

Ekologinen ja myrkytön.

SOVELLUSALUEET

PSS20 voidaan käyttää kaikilla vettä kestäville pinnoilla.

Julkisivut, seinät, muurit, pylväät, patsaat.

Tuote soveltuu erityisesti pinnoille, joita maalataan uudestaan, koska suoja-aine peseytyy täydellisesti pois.

Suojatut herkätkin pinnat, kuten rappaus ja graafinen betoni voidaan puhdistaa vahingoittamatta pintaa. PSS20 suoja soveltuu vain pystypinnoille.

GRAAFINEN BETONI:

suojaukseen käytetään 2-kerros suojaa, jossa pohjalle asennetaan Faceal Oleo HD eli pysyvä suoja-aine ja pintaan lisätään PSS20 uhrautuva suoja.

POHJATYÖT

Suojattavan pinnan puhtaus on varmistettava aina ennen aineen levitystä. Pohjatöiden menetelmä riippuu suojattavasta materiaalista. Puhdistusaineet valitaan kohteen mukaan.

MENEKKI

Graffitisuojauksiin käytetään 0,20-0,60 l/m², Yleissuojaukseen käytetään 0,10-0,20 l/m², riippuen pintamateriaalista ja pinnan huokoisuudesta.

KUIVUMISAIKA

Pintakuiva 2-4 h + 20°

Keskuskirjasto OODI, Helsinki





PSS20 Uhrautuva suoja-aine



SUOJATUN PINNAN PUHDISTUS

Graffitit ja lika on helposti poistettavissa PSS20 suojatulta pinnalta käyttäen vain lämmintä vettä. Isojen töhryjen puhdistamiseen käytetään kuumapainepesuria.

Veden lämpötilan tulee olla n. + 60 °C, jolloin kalvo sulaa pois ja siihen takertuneet liat lähtevät samalla.

Paineen voimakkuus määräytyy suojatun pintamateriaalin mukaan.

Pehmeille pinnoille suositellaan alle 20 barin paineita.

Likaantunut PSS20 pinta kastellaan vedellä muutaman minuutin ajan ja pehmennyt kalvo pestään pois kuumapainepesulla tai höyryllä jolloin pintaan kiinnittyneet liat lähtevät pois.

Mikäli pesuria ei ole mahdollista käyttää voidaan lika poistaa käyttämällä kuumaa vettä ja harjausta.

Kemikaalien käyttö on tarpeetonta.

Puhdistettu alue voidaan käsitellä heti uudestaan PSS20 suoja-aineella, vaikka pinta olisi hieman kostea.

VÄRI

PSS20 on kuivuessaan lähes näkymätön, seitinohut suoja.

KÄYTTÖOHJE

Suojattava pinta tulee puhdistaa pölystä, rasvasta ja kaikesta irtoavasta liasta.

Huokoiset pinnat, kuten tiili, kostutetaan ensin vedellä, jolloin suoja-aineen turha imeytyminen rakenteisiin minimoidaan.

Tiiviit pinnat voivat olla pintakosteita.

PSS20 levitetään joko telalla tai/ja käyttäen ilmatonta korkeapaineruiskua 100-200 barin paineella.

Kohteesta riippuen ainetta levitetään 2-3 kerrosta.

Tuotetta ei ohenneta.

Suojattavan pinnan ja ilman lämpötilan tulee olla min. +5°C.

Suosittelomme aina koealueen tekemistä.

Työvälineet puhdistetaan työn loputtua runsaalla vedellä.

SUOJAUKSEN KESTO

Uusintakäsittely tehdään n. 5 vuoden kuluttua.

VARASTOINTI

Säilytys + 5° C – + 20° C kuivassa tilassa, suljetuissa astioissa.

Avaamattomassa astiassa 12 kk.

Tuote on vesipohjainen, joten tuotteen jäätyminen tulee estää tuotteen ollessa nestemäisessä muodossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUS

Suoja-aine on valmistettu perunan tärkkelystä eikä se sisällä vaarallisia aineita.

Ainetta ei ole myöskään luokiteltu haitalliseksi, mutta suosittelemme asianmukaisten suojavälineiden käyttöä.

HENGITYS:

Ruiskutettaessa sumulle tarkoitettu hengityssuojain.

SILMIEN SUOJAUS: Ei vaadita.

KÄSIEN SUOJAUS: Ei vaadita

IHON SUOJAUS: Ei vaadita.

NIELEMINEN:

Huuhtelee suu vedellä ja juo runsaasti vettä perään.

Lisätiedot käyttöturvatiedotteessa

LISÄTIETOJA: www.pintasuojaus.com



Branderburgin portti on suojattu PSS20-suojalla.

Tuote on Saksan museoviraston hyväksymä suoja-aine.

Lisätietoja:

www.pintasuojaus.com • UUDENMAAN PINTASUOJAUS KY • Naarkoskentie 9, 07560 Pukkila