

STONEGEL / OLEOFUGE FACADE

Stonegel on likaa ja vettä hylkivä väritön tuote tiileen, betoniin, pesubetoniin, sementtirappauksiin ja luonnonkiviin. Stonegel on luontoystävällinen tuote geelimäisessä muodossa.

Sertifikaatti : W.T.C.B No. HD-340/13-140 + ulkopuolinen laadunvarmistus.

Etuja:

- säästää energiaa, estää veden tunkeutumista lämpöeristeisiin muuttamatta vesihöyryn läpäisykykyä
- vähentää eroosiota, suojaa happosateilta ja muilta ympäristöä tuhoavilta aineilta
- käsitelty pinta pysyy puhtaana ja kuivana.
- pakkanen ja kosteus ei vahingoita tai rapauta esim. tiilen pintaa
- tuotetta on helppo käsitellä, geelimäisyytensä ansiosta ei tarvita suojaus- ja telineitä...
- vain yksi käsittelykerta tavallisimmille pinnoille
- korkea penetraatiokyky, kestää erinomaisesti ultraviolettisäteilyä ja alkaalisuutta
- soveltuu myös kosteille pinnoille ja estää levän ja sammaleen kasvun.

Likaa ja vettä hylkivä ominaisuus saavutetaan muutaman tunnin tai päivän kuluttua riippuen ilman kosteudesta ja -lämpötilasta.

Koostumus:

- silaanin ja siloksaanien yhdiste (25%)
- ominaispaino: 0.95
- syttymispiste: ei syty
- väri: maitomainen geeli , kuivuttuaan muuntuu värittömäksi
- toimivuus tiileen: 100%
- ennen ja jälkeen nopeutettu ikääntymisestä: tuoteluokitus A
- toimivuus luonnonkivessä: 44-100% (riippuen kivistä)
- ennen ja jälkeen nopeutettu ikääntymisestä: tuoteluokitus A,B, tai D riippuen kivistä (katso testiraportti W.T.C.B. Numero HD-340/133-140)
- vesihöyryn läpäisykyvyn pieneneminen: < 4 % (kosteuseristys vaikutuksen jälkeen: tuoteluokka A.

Käsitelty pinta saattaa joissakin materiaaleissa tummentua tai muuttua kiiltäväksi. Tämä ilmiö saattaa kestää jopa viikkoja riippuen ilman lämpötilasta. Ongelma katoaa kun tuote saavuttaa täydellisen kuivumisen. Vesitiiveyden mittaus Karsten putkella.

- Menekki : $\pm 150 \text{ g/m}^2$. Esimerkkejä:
 - betoni $\pm 100 \text{ g/m}^2$
 - tiili $\pm 150 \text{ g/m}^2$
 - betonitiilikatolla $\pm 200 \text{ g/m}^2$
 - sileksibetoni $\pm 150 \text{ g/m}^2$
- Pakkaus : 25 kg
- Varastointi : > 6 kk . Pyydä ohjeet pidemmästä varastoinnista.
- Käyttöturvatieote : 2001 /58/EC mukaisesti.

Oleofuge Facade on vesifaasikylläste suunniteltu tekemään huokoisista rakennusmateriaaleista likaa, vettä ja öljyä hylkiviä.

Soveltuu julkisivuihin, tiileen, luonnonkiviin, betoniin, laattoihin jne.

- estää kosteuden tunkeutumisen rakenteisiin.
- suojaava rasvan ja öljyn tunkeutumisen kaupungissa ja teollisuusalueilla.
- suojaava jäätymiseltä.
- vesihöyryn läpäisevä.
- estää kalkkihärmän muodostumista sekä levän ja sammaleen kasvua..
- kestää happosateita.
- suojaava meriveden suoloilta tai veteen liuenneilta jäänpoistosuoloilta.
- nostaa kästellyn pinnan eristysarvoa.
- hyvä alkaalin- ja UV:n kesto
- tuotetta on helppo käsitellä telalla tai ilmattomalla ruiskulla.

W.T.C.B hyväksyntä DE REN -0012 N.

- Menekki : 0,25 – 1 litra/m² riippuen pinnan huokoisuudesta.
- Pakkaus : 25 litraa.

Myynti ja urakointi:

Suomen Polyureapinnoitus Oy
Puhelin 040-509 7776
myynti@spup.fi
www.spup.fi

