

BETONIPINTOJEN KUULTAVA MAALAUS

Lasyyrimaalausjärjestelmä betonijulkisivuille

LASYRIMAALAU SJÄRJESTELMÄ BETONIJULKISIVUILLE

Lasyyrimaalausjärjestelmä betonijulkisivuille koostuu kahdesta silikaattipohjaisesta tuotteesta, SILIKATBINDER Silikaattipohjusteesta ja SILOKSAN FACADE Silikoniemulsiomaalista. Kyseisiä tuotteita sekoitetaan keskenään haluttuun kuultavuusasteeseen.

KÄYTTÖKOhteet

Lasyyri soveltuu käytettäväksi uusille tai aikaisemmin käsittelemättömille betonipinnoille ulkona. Tuotteella voidaan tehdä kuultavia pintoja puhtaalle, tasaväriselle betonipinnalle. Alustaksi soveltuvat myös valkobetonipinnat.

TEKNiset Tiedot

KUIVA-AINEPITOISUUS	(paino) 22,1 %, (tilavuus) 13,4 %
VESIHÖYRYN LÄPÄISEVYYS	(EN ISO7783) $S_d < 0,14\text{m}$
KÄYTÄNNÖN RIITTOISUUS	6–12 m ² /l
TIHEYS	1,11 kg/dm ³
KUIVUMISAIKA	+23 °C / 50% RH
PÖLYKUIVA	2 h
PÄÄLLE MAALATTAVISSA	12 h
OHENNE JA VÄLINEIDEN PESU	Vesi
VÄRISÄVYTY	Teknoksen ULKOVÄRIT-sävykartan rajoitettu valikoima (sävytys tehdään SILOKSAN FACADEEN)

LASYRIMAALAU SJÄRJESTELMÄN TUOTTEET JA TUOTESELOSTEET:

> [SILIKATBINDER SILIKAATTIPOHJUSTE](#)



> [SILOKSAN FACADE SILIKONIEMULSIONMAALI](#)



> [TILAA VÄRI- TAI PINTAMALLI](#)



PINNOITUSOHJEET

ALUSTAN VAATIMUKSET

Lasyyrimaalaus soveltuu uusille tai aikaisemmin pinnoittamattomille betonielementeille ja -valupinnoille. Pinnat voidaan maalata SILOKSAN FACADE Silikoniemulsiomaalilla, kun valusta on kulunut vähintään yksi kuukausi, pinta on täysin sitoutunut eikä märkyyttä/mattakosteutta enää esiinny. Mitattaessa betoninkosteuden mitta-arvojen täytyy alittaa suhteellisenä kosteutena (RH) 97 % tai painoprosentteina 4 %.

PINNAN ESIKÄSITTELY

Likaiset pinnat pestään painepesurilla ja annetaan kuivua. Pesuaineena voidaan käyttää [RENSA FACADE](#) julkisivu- ja homepesua. Riittävän pintaprofiilin saamiseksi voidaan käyttää esimerkiksi teräsharjaa tai hiekkaa pesuveden mukana (esim. muottivaletut pinnat).

HUOM! Betonielementtejä maalattaessa on huolehdittava sementtiliiman poistamisesta ennen maalausta.

LASYYRIN VALMISTUS

SILIKATBINDER Silikaattipohjusteeseen lisätään SILOKSAN FACADE Silikoniemulsiomaalia halutun kuultavuusasteen saavuttamiseksi. Kuultavuuden määrä tulee testata koemaalauksella, esimerkiksi SILIKATBINDER Silikaattipohjusteen ja SILOKSAN FACADE Silikoniemulsiomaalin seossuhteilla 1:1, 2:1 tai 4:1.

MAALAU S

Maalaus suoritetaan yhteen kertaan. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä samaa sekoituserää olevaa lasyyria mahdollisten värierojen välttämiseksi. Mikäli joudut kuitenkin turvautumaan eri sekoituserään, maalaa erien rajakohdat uuden ja vanhan erän seoksella (esimerkiksi 1:1). Pyri järjestämään työt niin, että rajakohta tulee mahdollisimman huomaamattomaan kohtaan. Lasyyria on sekoitettava hyvin ennen maalausta ja maalaustyön aikana.

MAALAU SVÄLINEET

Lasyyri levitetään maalausharjalla tai telalla.

MAALAU SOLOSUHTEET

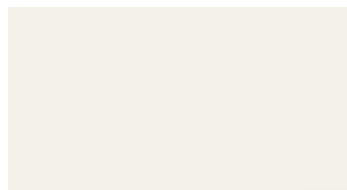
Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, maalattavan pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

YLI JÄÄNEEN MAALIN VARASTOINTI TAI HÄVITYS

Varastoi tai hävitä maalit asianmukaisesti ja ympäristöä kunnioittaen. Ohjeet sekä maaleille että työvälineille löytyvät Teknoksen [MAALIT JA YMPÄRISTÖ](#)-oppaasta.

VÄRIMALLIT

Värimallit ovat niin lähellä todellisia värejä kuin teknisesti mahdollista.



T7001



T7002



T7003



T7004



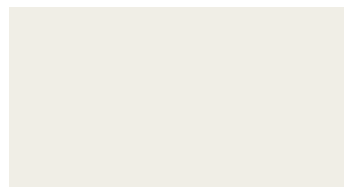
T7005



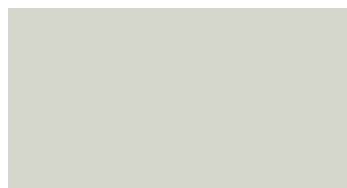
T7006



T7007



T7008



T7009



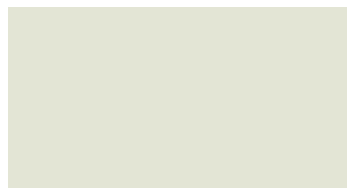
T7010



T7011



T7012



T7015



T7016



T7017



T7018



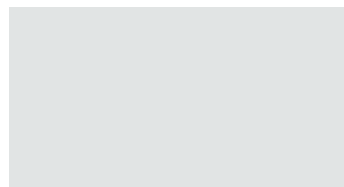
T7019



T7020



T7021



T7022



T7023



T7024



T7025



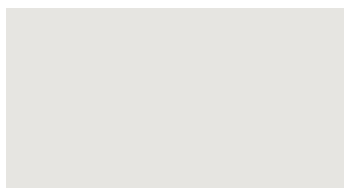
T7026



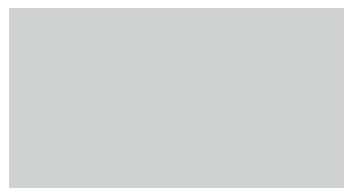
T7027



T7028



T7029



T7030



T7031



T7032



T7033



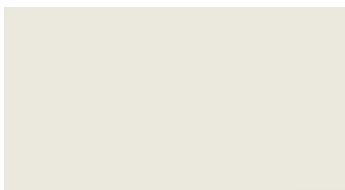
T7034

VÄRIMALLIT

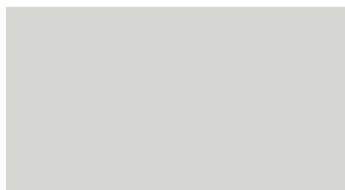
Värimallit ovat niin lähellä todellisia värejä kuin teknisesti mahdollista.



T7035



T7036



T7037



T7038



T7039



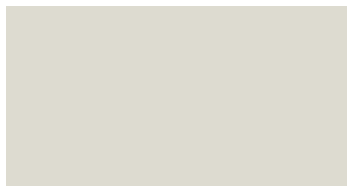
T7040



T7041



T7042



T7043



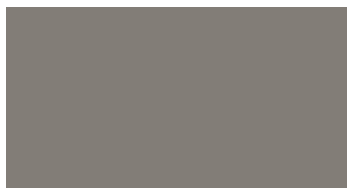
T7044



T7045



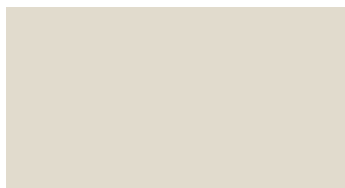
T7046



T7047



T7048



T7050



T7051



T7052



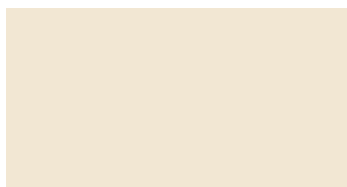
T7053



T7054



T7055



T7057



T7058



T7059



T7060



T7061



T7062



T7064



T7065



T7066



T7067

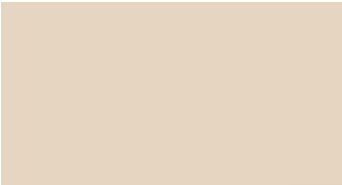


T7068



T7069

Värimallit ovat niin lähellä todellisia värejä kuin teknisesti mahdollista.



T7071



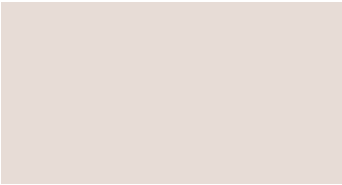
T7072



T7073



T7074



T7078



T7079



T7080



T7085



T7086



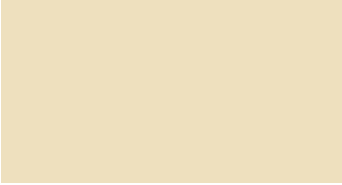
T7087



T7088



T7089



T7092



T7093



T7094



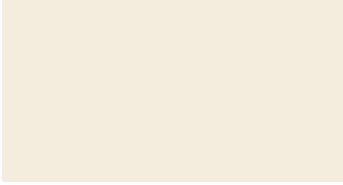
T7095



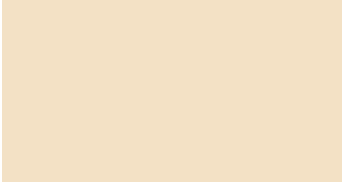
T7096



T7097



T7099



T7100



T7101



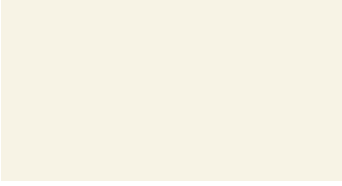
T7102



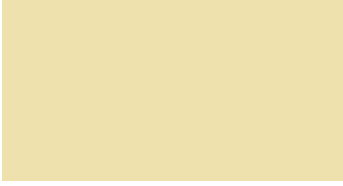
T7103



T7104



T7106



T7107



T7108



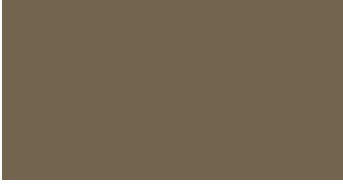
T7109



T7113



T7114



T7115

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos on vuonna 1948 perustettu suomalainen maalinvalmistaja ja yksi Suomen suurimpia perheyriityksiä. Läheinen yhteistyö asiakkaiden kanssa on ollut toiminnan lähtökohtana alusta saakka, sillä yritys perustettiin alun perin ratkaisemaan asiakkaan tarvetta. Ensimmäisenä toimipaikkana toimi pieni kanala, josta muistutuksena on logomme maalikukko.

Tarjoamme laajan valikoiman laadukkaita maaleja ja pintakäsittelyaineita valmistavan teollisuuden, rakennusalan ammattilaisten ja kotimaalareiden käyttöön. Pyrimme aina löytämään asiakkaillemme parhaat ratkaisut jokaiseen tarpeeseen. Jatkuva tutkimus- ja tuotekehitystyö ja ympäristöasioiden tinkimätön huomiointi kaikessa tekemisessämme auttavat meitä täyttämään ja jopa ylittämään tämän päivän monimuotoiset vaatimukset. Olemme kasvaneet viime vuosina voimakkaasti toimien jo yli 20 maassa. Suurin osa kauppa- ja rakennusmaaleistamme valmistetaan Suomessa Pitäjänmäen ja Rajamäen tehtaillamme.

Valikoimastamme löydät laadukkaat, turvalliset ja helppokäyttöiset tuotteet suojaamaan kaikkia kodin pintoja ja pidentämään niiden käyttöikää. Asiantuntijamme auttavat mielellään kaikissa kysymyksissäsi.

TEKNOS OY
TAKKATIE 3 | PL 107
00371 HELSINKI
PUH: 09 506 091

MAALINEUVONTA@TEKNOS.COM
PUH. (09) 5060 9550 (PVM/MPM)
TEKNOS.FI



VÄRINEUVONTA
VARINEUVONTA@TEKNOS.COM

