SILOKSAN FACADE

Silikoonemulsioonvärv

Vesialuseline täismatt eriti hingav ja vett tõrjuv fassaad- ja tellismajavärv mineraalpindadele.

Kasutamine: Uued ja varem värvitud fassaadid: betoon, krohv, mineraalplaadi ja tellispinnad: põletatud tellis ja silikaattellis.

Lihtne pinnale kanda rulli või pihustiga. Sideaine koostis takistab värvil muutuda rabedaks UV- või soojuse toimel. SILOKSAN FACADE on veekindel, hoiab pinna puhtana ka linnakliimas ning atmosfääris olevad happelised gaasid ei korrodeeri seda. SILOKSAN FACADE saab üle värvida samal päeval. Kui esimesele kihile on lisatud SILOKSAN geeli, siis pole nõutud eraldi kruntimist.

TEHNILISED ANDMED

Sertifikaadid, heakskiidud ja klassifikatsioon	CE-märgis, Soome Võtmelipp
Tavaline kasutusvaldkond	välissein, sokkel
Pinnasoovitus	krohv, tellis, betoon, lubiliivtellis, mineraalplaadid
Kuivainesisaldus	ca 36 mahu-%
Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ)	EL LOÜ (A/c): 40 g/l. Toote LOÜ: max 40 g/l.
Kattevõime	4 - 6 m²/l.
Värvitoonid	Baasvärvid 1 (valge) ja 3, mida saab toonida enamikusse välisvärvikaardi toonidesse.
Toonimissüsteem	Teknomix
Läikeaste (60°)	Täismatt
Lahusti	Vesi.
Tihedus	ca 1,5 g/ml
Säilitamine	Ei tohi jäätuda.
Pakendid	Baasvärvid 1 ja 3: 2,7 l, 9 l, 18 l. Saadavus erineb riigiti.
Veeauru läbilaskvus (EN ISO 7783)	s_d < 0,14 m

KASUTUSJUHEND

Pinna eeltöötlus	UUED BETOONPANEELID JA VALUPINNAD: Uued betoonpaneelid ja valupinnad võib SILOKSAN FACADE-ga üle värvida minimaalselt 1 kuu möödudes valamisest, kui vesi on betoonist täielikult eraldunud. Kogu niiskus peab olema seotud, suhteline niiskus alla 97% või 4 massi%. Uued krohvpinnad peaksid kõvenema 6 - 8 nädalat. Eemalda pindadelt mustus survepesuga. Vajadusel lisada pesuvette liiva või kasutada terasharja värvimiseks sobiva pinnaprofiili saamiseks. NB! Betoonpindadelt eemaldada enne värvimist tsemendiliimikiht. Kui töödeldavad pinnad sisaldavad asbesti, siis järgida vastavaid määruseid ja juhendeid 318/2006 ja 863/2010. TELLISEPINNAD JA MINERAALPLAADID: Eemalda lahtised osakesed, mustus ja tolm nt kuuma vee või RENSA FACADE puhastusainega vastavalt juhistele. Lase pindadel enne värvimist täielikult kuivada. EELNEVALT VÄRVITUD VÕI KROHVITUD PINNAD: Eemalda lahtine, nõrgalt kinnitunud või kriidistunud värv (nt lubivärv). Meetod tuleb valida vastavalt pinna tugevusele ja värvitüübile (traatharjamine, kuumsurvepesu, vesiliivapesu jne). Eemalda ka nõrgad krohvi- , pahtli- ja betooniosad. Kontrolli värvitavat pinda ja tee vajadusel parandused. Kui pinda on tekkinud praod, siis tuleb need avada, vajadusel karestada. Teraspindadelt eemaldada rooste, kruntida nt INERTA MASTIC epovärviga. Kasuta avatud pragude ja lõhede täiteks sobivat segu või pahtlit ning lase enne värvimist täielikult kõveneda.
Kruntimine	Segada hoolikalt. Krundi puhtad ja tugevad mineraalsed ja tellisaluspinnad SILOKSAN FACADE silikoonemulsioonvärviga, millele on lisatud SILOKSAN geeli (9:1). Kruntimisel võib värvi lahjendada veega 5%. Ka eelnevalt värvitud pinnad tuleks samal meetodil kruntida.
Pealekandmismeetod	õhuvaba pihustamine, pintsel, rull Sobivad õhuvaba pihusti düüsid 0,017 - 0,021".
Värvimistingimused	Värvimise ja kuivamise ajal peab õhu, värvitava pinna ja värvi temp. olema üle +5 °C, ja õhu suhteline niiskus alla 80%
Kuivamisajad	+23 °C / 50% RH
- tolmukuiv	30 min
- pealevärvitav	2 - 3 h Kuivamine aeglustub jahedas ja/või niiskes.

Sobivad pinnakatted	Lahjendamata SILOKSAN FACADE silikoonemulsioonvärviga. Toonierinevuste vältimiseks sega kokku ühe pinna värvimiseks vajaminev kogus. Kui siiski tuleb kasutada erinevaid värvipartiisid, siis on soovitav üleminekuks kasutada mõlemast partiist kokku segatud värvi (nt 1:1).
Vastupidavus	Ilmastikukindlus: väga hea.
Töövahendite pesu	Soe vesi ja RENSA BRUSH pintslipesuvahend. Pese töövahendid kohe pärast kasutamist.

TÖÖTERVISHOID

Ohutus- ja ettevaatusabinõud	Vt. ohutuskaarti.

CE	
0809	
Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland. 13 Toimivusdeklaratsioon 0018	
0809-CPR-1063 EN 1504-2:2004 (testitud järgmistes süsteemides: SILOKSAN FACADE silikoonemulsioonvärv SILOKSAN GEL –lisandiga SILOKSAN PRIMER krunt + SILOKSAN FACADE silikoonemulsioonvärv)	
Pinnakaitsevahendid – pinnakatted	
Niiskuse kontroll (2.2)	
Suurendab vastupidavus (8.2)	
Veeauru läbilaskvus	Klass I: $s_D < 5$ m
Kapillaarimavus ja vee läbilaskvus	Nõue: $w < 0{,}1$ kg/m²h^{0,5}
Nakketugevus tõmbetestil	Nõue: jäik süsteem tõmbega: ≥ 1,0 (0,7) N/mm²
Ohtlikud koostisained	Vt ohutuskaarti

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Eeltoodud teave on normatiivne ja põhineb laborikatsetel ja praktilistel kogemustel. Teave ei ole siduv ja me ei võta endale vastutust meie poolt mitte kontrollitavates töötingimustes saadud tulemuste eest; ostja ega kasutaja ei ole vabastatud kohustusest katsetada meie toodete sobivust konkreetseteks ülesanneteks ja rakendusmeetoditeks tegelikes rakendustingimustes. Meie vastutus katab ainult otseselt Teknose tarnitud toodete defektide põhjustatud kahjustusi. See eeldab, et kasutajal on piisavalt teadmisi toote korrektseks kasutamiseks tehniliste ja tööohutuse aspektide osas. Teknose tehniliste andmelehtede ja materjali ohutuslehtede uusimad versioonid on kättesaadavad meie kodulehel aadressil www.teknos.com. Kõik selles dokumendis nähtatavad kaubamärgid on Teknos Groupi või selle sidusettevõtete ainuomand.