

Hansa Silicate

Silikaatvärv krohvfaasidile

- Väga hea veeauru läbilaskevõime
- Moodustab vetthülgava pinna
- Hea ilmastikukindlusega
- Kergesti puhastatav



TEHNILISED ANDMED		
Kasutuskoht	Elu-, äri-, tööstus- ja laohooned. Sobib uute betoon-, lubikrohv-, lubitsementkrohv- ja silikaattellispindade värvimiseks. Sobib ka eelnevalt lubi-, lubitsement-, tsement- või silikaatvärviga värvitud pindade hooldusvärvimiseks nii sise- kui välistingimustes.	
Läige	Täismatt.	
Katvus 1x	3- 5 m ² /l. Lõplik värvikulu sõltub aluspinna karedusest ja pealekandmise meetodist.	
Toonimine	Värvi võib kasutada valgena (SA-alusvärv) või toonida (SA- ja SC-alusvärv) <i>Tikkurila Facade</i> ja <i>Hansa Silicate</i> värvikaartide järgi. Toonitud värvi ümber ei vahetata.	
Alusvärvid	SA- ja SC-alusvärv.	
Töövahendid	Rull, hari, pintsel või kõrgsurve värvipihusti ava läbimõõduga 0,018" - 0,023" ehk 0,460 - 0,580 mm.	
Kuivamisaeg (+23 °C, RH 50%)	12 tundi – ülevärvitav.	
Töövahendite puhastamine, vedeldi	Töövahendid pese veega. Värvi vedeldamiseks kasuta silikaatkruntvärvi <i>Hansa Silicate Primer</i> vastavalt kasutusjuhendile.	
Säilitamine	Kaitsta külma eest!	
Säilivusaeg	Tihedalt suletud originaaltaaras 2 aastat toote pakendil märgitud valmistamisajast.	
Kuivaine sisaldus	u. 50%.	
Tihedus	1,3- 1,4 kg/l, sõltuvalt alusvärvist ja värvitoonist (ISO 2811).	
Veeauru läbilaskvus	S _{d, H2O} ≤ 0,14m, kui eeltöötlus ja värvimine teostatud kasutusjuhendi järgi (ISO 7783-2).	
Süsihappegaasi difusioonitakistus	S _{d, CO2} < 1m, kui eeltöötlus ja värvimine on teostatud kasutusjuhendi järgi.	
Nakkuvus	0,8 N/mm ² , kui eeltöötlus ja värvimine on teostatud kasutusjuhendi järgi (ISO 4624).	
Pakendid	2,7 L; 9,0 L.	

KASUTUSJUHEND

EELTÖÖTLUS

Varem värvimata pind:

Uusi betoonpindasid võib värvida peale esimest kütteperioodi ja krohvpindasid 1-2 kuulise kõvenemisperioodi järel. Puhasta pind tolmust, mustusest, sooladest ja lahtistest osakestest survepesu või terasharjamise teel. Hallitusest või vetikatest kahjustunud pind töötle *Tikkurila Homeenpoisto* vesilahusega. Paranda avatud praod ja süvendid ümbritseva pinna tasemeni, kasutades aluspinnaga võimalikult sama koostisega lubi- või lubitsemmentmörti. Väikesed praod ja ebatasasused paranda silikaatvärvi *Hansa Silicate* ja liiva seguga. Sile, vormi vastu valatud betoonpind töötle vajaliku pinnaprofiili saamiseks ning pinnalt tsementkivi ja -liimkihi eemaldamiseks mehhaaniliselt liivapritsi, terasharja või vesiliivapesuga.

Varem värvitud pind:

Eemalda pinnalt lahtine anorgaaniline värv ja nõrgalt kinni olev krohvikihit liivapritsi, terasharja või survepesuriga. Orgaaniline värv eemalda täielikult. Hallitusest või vetikatest kahjustunud pind töötle *Tikkurila Homeenpoisto* vesilahusega. Ava betoon- või krohvpinnas olevad praod ja puhasta esiletulnud sarrus roostest. Paranda avatud praod ja süvendid ümbritseva pinna tasemeni, kasutades aluspinnaga võimalikult sama koostisega lubi- või lubitsemmentmörti. Väikesed praod ja ebatasasused paranda silikaatvärvi *Hansa Silicate* ja liiva seguga. Hallitusest või vetikatest kahjustunud pind töötle *Tikkurila Homeenpoisto* vesilahusega.

KRUNTIMINE

Poorne, imav pind krundi 1:1 veega vedeldatud silikaatkrundiga *Hansa Silicate Primer*. Kruntimiseks kasuta "märgmäärjale" meetodit s.o. lühikese aja jooksul kannu pinnale 2-3 kihti kruntimislahust. Peale 12 tunni möödumist krundi silikaatkrundi *Hansa Silicate Primer* ja silikaatvärvi *Hansa Silicate* seguga (suhe 1:2). Möödukalt imav pind krundi silikaatkrundiga *Hansa Silicate Primer*. Peale 12 tunni möödumist krundi silikaatkrundi *Hansa Silicate Primer* ja silikaatvärvi *Hansa Silicate* seguga (suhe 1:2). Tihe, kõva pind krundi silikaatkrundi *Hansa Silicate Primer* ja silikaatvärvi *Hansa Silicate* seguga (suhe 1:2).

VÄRVIMISTINGIMUSED

Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas, õhutemperatuur +5 °C kuni +28 °C, suhteline õhuniiskus alla 80%. Välti värvimist kuumas ilmaga või otsese päikese käes.

VÄRVIMINE

Sega värvi *Hansa Silicate* enne kasutamist hoolikalt, vajadusel vedelda silikaatkrundiga *Hansa Silicate Primer* kuni 10% värvi mahust. Ühtlase toonierinevusteta värvipinna saamiseks sega värvimisnõusse valmis piisav kogus toonitud värvi. Lase krunditud pinnal enne värvimist kuivada vähemalt 12 tundi. Värv 1 kord rulli, harja, pintli või värvipihustiga. **NB!** Mittevärvitavad pinnad (aknaklaasid, looduslikust kivist või metallist pinnad, taimed jne) kata enne tööde algust kinni.

TÖÖVAHENDITE PUHASTAMINE

Peale värvimist eemalda töövahenditelt liigne värv, pese koheselt veega.

PINNA HOOLDAMINE

Pinda võib puhastada peale 1 kuu möödumist värvimisest. Pinna puhastamiseks kasuta survepesu. Märghuhastus muudab märgatavalt alusvärvi tooni, mistõttu tuleb puhastatav ala ülejäänud pinnast eristada. Enne puhastamist eemalda lahtine mustus pinna harjamisega. Hallituse eemaldamiseks kasuta hallitusevastase puhastusvahendi *Tikkurila Homeenpoisto* vesilahust, loputa korralikult. Peale töötlemist tuleb alati teha hooldusvärvimine.

JÄÄTMEKÄITLUS, KESKKONNA- JA TÖÖOHUTUS



Ettevaatust

Sisaldab kaaliumsilikaati. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Kanda silmade- või näokaitset. Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga. Käitlejal kahjutustada jäätmed piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt. Värvitooteid mitte valada kanalisatsiooni, pinnasesse ega veekogusse. Puhas, kuiv taara suunata ringlusesse, vedelad jäägid ohtlike kemikaalide kogumispunkti. EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtus (alaliik A/c) 40 g/l. Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis värv on 40 g/l.

TRANSPORT

Kaitsta külma eest!

LISAINFORMATSIOON

www.vivacolor.ee

NB! Ülaltoodud andmed on kontrollitud ja õiged, tuginedes laboratoorsetele katsetele ja ettevõtte praktilistele kogemustele. Meie ettevõtte tegevus on sertifitseeritud ning vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Meie kui tootja ei vastuta kahjude eest, mis on tarbijal tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest.

AS TIKKURILA Liimi 5, 10621 Tallinn, Eesti. Hulgimüük: 650 11 11, faks 650 11 22, e-post: info.ee@tikkurila.com

