

# Hansa Silicate

## Silikatiniai dažai mineraliniams fasadams

- Labai geras vandens garų pralaidumas
- Suformuoja vandenį atstumiantį paviršių
- Geras atsparumas klimato sąlygoms
- Lengvai valomi



TECHNINĖ INFORMACIJA		
<b>Pritaikymas</b>	Gyvenamųjų, pramoninių ar komercinės paskirties, sandėlių pastatų fasadams. Tinka dažyti betono, silikatinų plytų paviršius, taip pat paviršius, tinkuotus kalkių ar kalkių-cemento tinku, taip pat anksčiau dažytus kalkių, kalkių-cemento, cementiniais arba silikatiniais dažais. Galima naudoti ir vidaus mineraliniams paviršiams.	
<b>Blizgumo laipsnis</b>	Visiškai matiniai.	
<b>Išėiga (vienam sluoksniui)</b>	3- 5 m <sup>2</sup> /l. Dažų sąnaudos priklauso nuo dažymo metodo ir paviršiaus šiurkštumo.	
<b>Spalva</b>	Dažus galima naudoti baltus (SA bazė), arba spalvintus (SA, SB ir SC bazės) pagal <i>Tikkurila Fasadinių spalvų</i> arba <i>Hansa Silicate</i> spalvynus. Spalvoti dažai nekeičiami ir atgal negražinami.	
<b>Baziniai dažai</b>	SA, SB ir SC bazės.	
<b>Darbo įrankiai</b>	Dažykite voleliu, teptuku ar aukšto slėgio purkštuvu. Purkštuvo antgalis 0,018" - 0,023" arba 0,460 - 0,580 mm.	
<b>Džiūvimo laikas</b>	Po 12 val. galima perdažyti (prie +23 °C, santykinis oro drėgnumas 50%).	
<b>Įrankių valymas ir skiediklis</b>	Dažymo įrankius išplaukite vandeniu. Dažus galima skiesti su <i>Hansa Silicate Primer</i> pagal žemiau nurodytas instrukcijas.	
<b>Sandėliavimas</b>	Saugokite nuo užšalimo!	
<b>Laikymo trukmė</b>	Sandariai uždarytoje pakuotėje – 2 metai nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės.	
<b>Nelakių medžiagų tūrio dalis</b>	Apie 50%.	
<b>Tankis</b>	1,3- 1,4 kg/l, priklausomai nuo bazės ir spalvos (ISO 2811).	
<b>Vandens garų pralaidumas</b>	S <sub>d, H2O</sub> ≤ 0,14m, dažant pagal gamintojo instrukciją (ISO 7783-2).	
<b>Anglies dioksido pralaidumas</b>	S <sub>d, CO2</sub> < 1m, dažant pagal gamintojo instrukciją.	
<b>Adhezija</b>	0,8 N/mm <sup>2</sup> , dažant pagal gamintojo instrukciją (ISO 4624).	
<b>Pakuotės</b>	2,7 L; 9,0 L.	

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

### PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

#### Negruntuotas paviršius:

Naujus betono paviršius galima dažyti tik po pirmo šildymo sezono, t.y. po to, kai išgaruoja drėgmės perteklius ir betonas tampa pralaidus šilumai. Naujai tinkuotus paviršius dažyti galima tik jiems pilnai sukietėjus, t.y. po 1-2 mėn. Nuvalykite dulkes, purvą, druskas, atplaišas ir kitus nešvarumus stipria vandens srove ar plieniniu šepėčiu. Dumblų ar pelėsių paveiktus paviršius nuvalykite valikliu *Tikkurila Homeenpoisto* pagal gamintojo nurodytas instrukcijas. Paviršiaus nelygumus užglaistykite tinkamu cemento mišiniu arba kalkių ir cemento skiediniu. Mažus įtrūkimus užtaisyskite smėlio ir *Hansa Silicate* mišiniu. Norėdami pagerinti adheziją, nuvalykite nuo betono cemento klijus, o prieš gruntavimą ant betono paviršiaus susidariusį blizgantį sluoksnį pašlifaukite smėliasraute ar plieniniu šepėčiu.

#### Anksčiau dažytas paviršius:

Nuo paviršiaus pašalinkite atsilupusius, suskilusius, besikreiduojančius dažus, nestabilią dekoratyvinę dangą ar pan. smėliasraute, plieniniu šepėčiu ar aukšto slėgio plovikliu. Bet kokius organinius dažus visiškai pašalinkite smėliasraute, plieniniu šepėčiu ar nuplaukite aukštu slėgiu. Atidengkite betono ar tinko paviršiuje esančius plyšius, nuo metalines armatūros pašalinkite rūdis ir uždažykite antikoroziniais dažais. Visi paviršiaus defektai turi būti pataisyti laikantis statybinių medžiagų specifikacijų. Paviršiaus nelygumus užglaistykite tinkamu cemento mišiniu arba kalkių ir cemento skiediniu. Mažus įtrūkimus užtaisyskite smėlio ir *Hansa Silicate* mišiniu. Dumblų ar pelėsių paveiktus paviršius nuvalykite valikliu *Tikkurila Homeenpoisto* pagal gamintojo nurodytas instrukcijas.

### DAŽYMO SĄLYGOS

Paviršius turi būti sausas ir švarus, oro temperatūra tarp +5 °C ir +28 °C, santykinis oro drėgnumas ne didesnis kaip 80%. Nedažykite prie labai aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių.

### GRUNTAVIMAS

Akytus, įgeriančius paviršius gruntuokite *Hansa Silicate Primer* grunto ir vandens mišiniu (santykiu 1:1) "šlapias ant šlapio" metodu, t.y. 2-3 kartus iš eilės nedarant dideliu pertraukų. Po 12 valandų pakartotinai nugruntuokite *Hansa Silicate Primer* grunto ir *Hansa Silicate* dažų mišiniu (santykiu 1:2).

Vidutiniškai sugeriančius paviršius gruntuokite *Hansa Silicate Primer* gruntu. Po 12 valandų pakartotinai gruntuokite *Hansa Silicate Primer* grunto ir *Hansa Silicate* dažų mišiniu (santykiu 1:2).

Kietus, tvirtus paviršius gruntuokite *Hansa Silicate Primer* grunto ir *Hansa Silicate* dažų mišiniu (santykiu 1:2). Gruntavimui naudokite teptuką, volelį ar oro purkštuvą.

### DAŽYMAS

Prieš naudojimą dažus labai gerai išmaišykite ir, jeigu reikia, atskieskite *Hansa Silicate Primer* gruntu iki 10% tūrio. Denkite 1-2 sluoksnius voleliu, teptuku ar purkštuvu. Nudažytas paviršius bus tolygaus atspalvio ir vienalytis, jeigu viename inde paruošite pakankamą kiekį dažų visam pasirinktam plotui. **Dėmesio!** Prieš dažydami uždenkite langus, metalines apdailos detales ir pan., taip apsaugosite jas nuo tiškalių ar nubėgusių dažų.

### ĮRANKIŲ VALYMAS

Nuo darbo įrankių nuvalykite dažų likučius ir išplaukite vandeniu.

### PAVIRŠIAUS PRIEŽIŪRA

Paviršių galima valyti praėjus 1 mėnesiui po dažymo. Rekomenduojame paviršių valyti vandeniu. Atkreipkite dėmesį, kad drėgnas valymas gali šiek tiek pakeisti paviršiaus spalvą. Prieš plovimą pašalinkite nuo paviršiaus purvą ar kitus nešvarumus. Jei ant nudažyto paviršiaus atsirado pelėsis ar dumbliai, nuplaukite jį *Tikkurila Homeenpoisto* valikliu, gausiai perplaukite vandeniu ir perdažykite.



**APLINKOSAUGOS IR UTILIZAVIMO REIKALAVIMAI****Dirginanti, Xi**

Sudėtyje yra kalio silikato. Gali smarkiai pažeisti akis. Saugoti nuo vaikų. Neįkvėpti garų, aerozolių. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Nepilkite priemonės į kanalizacijos sistemas, vandens telkinius bei dirvą. Tuščią, sausą produkto pakuotę bei skystas atliekas utilizuokite pagal šalyje galiojančius įstatymus.

Maksimalus LOJ kiekis paruoštuose naudojimui dažuose <40 g/l (A/c subkategorija, 40 g/l).

**TRANSPORTAVIMAS**

Saugokite nuo užšalimo!

**PAPILDOMA INFORMACIJA**

[www.vivacolor.lt](http://www.vivacolor.lt)