

# 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>Išeiga (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 ir SC bazės) pagal <i>Tikkurila Fasadinių spalvų</i> arba <i>Hansa Silicate</i> spalvynus. Spalvinti 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>	Difuzijai ekvivalentiško oro sluoksnio storis S <sub>d, H<sub>2</sub>O</sub> ≤ 0,14m, dažant pagal gamintojo instrukciją (ISO 7783-2).	
<b>Anglies dioksido pralaidumas</b>	Difuzijai ekvivalentiško oro sluoksnio storis S <sub>d, CO<sub>2</sub></sub> < 1m, dažant pagal gamintojo instrukciją (ISO EN 1062-6).	
<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

#### Nedažyti 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 šepetėliu. 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 užtaisykite smėlio ir *Hansa Silicate* mišiniu. Norėdami pagerinti adheziją, nuvalykite nuo betono cemento kljus, o prieš gruntavimą ant betono paviršiaus susidariusį blizgantį sluoksnį pašluokite smėliasraute ar plieniniu šepetėliu.

#### Anksčiau dažytas paviršius:

Nuo paviršiaus pašalinkite atsilupusius, suskilusius, besikreiduojančius dažus, nestabilią dekoratyvinę dangą ar pan. smėliasraute, plieniniu šepetėliu ar aukšto slėgio plovikliu. Bet kokius organinius dažus visiškai pašalinkite smėliasraute, plieniniu šepetėliu ar nuplaukite aukštu slėgiu. Atidengkite betono ar tinko paviršiuje esančius plyšius, nuo metalines armatūros pašalinkite rūdį 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 užtaisykite smėlio ir *Hansa Silicate* mišiniu. Dumblų ar pelėsių paveiktus paviršius nuvalykite valikliu *Tikkurila Homeenpoisto* pagal gamintojo nurodytas instrukcijas.

### 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 didelių 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).

### 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.

### 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.

### JRANKIŲ 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



#### Pavojinga

Sudėtyje yra kalio silikato. Gali smarkiai pažeisti akis. Saugokite nuo vaikų. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius, mūvėkite tinkamas pirštines ir naudokite akių (veido) apsaugos priemones. Naudokite tik lauke arba gerai vėdinamose patalpose. JEI PATEKO Į AKIS: Atsargiai plaukite vandeniu kelias minutes. Jeigu galite išsiimkite kontaktinius lęšius. Toliau plaukite akis. Nedelsiant skambinkite į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. 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 <30 g/l (A/c subkategorija, 40 g/l).

### TRANSPORTAVIMAS

Saugokite nuo užšalimo!

### PAPILDOMA INFORMACIJA

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

Aukščiau pateikta informacija, pagrįsta laboratoriniais bandymais ir praktine patirtimi, patvirtinta nuo datos, nurodytos produkto duomenų lape. Produkto kokybę užtikrina mūsų veiklos sistema, pagrįsta ISO 9001 ir ISO 14001 reikalavimais. Gamintojas neatsako už žalą, patirtą naudojant produktą ne pagal instrukciją ar netinkamu tikslu.

Platintojas Lietuvoje – UAB Tikkurila, Sietyno g. 8, Vilnius, tel. +370 5 270 64 13, el. p. info.lt@tikkurila.lt

