

# Hansa Silicate Primer

Silikāta gruntējuma šķīdums minerālām fasādēm



- Nostiprina vāju virsmu
- Uzlabo virsmas mitrumizturību
- Veido vienmērīgi uzsūcošu virsmu
- Ļoti laba ūdens tvaiku caurlaidība
- Teicama adhēzija

## TEHNISKIE DATI

<b>Pielietojums</b>	Dzīvojamās, tirdzniecības, ražošanas un noliktavu ēkas. Piemērots betona, kaļķa vai kaļķa-cementa apmetuma, silikāta ķieģeļu, kā arī iepriekš ar kaļķa, kaļķa-cementa, cementa vai silikāta krāsām krāsotu virsmu gruntēšanai pirms krāsošanas ar silikāta krāsu <i>Hansa Silicate</i> . Var izmantot arī minerālām virsmām iekšējās.	
<b>Patēriņš (vienai kārtai)</b>	4- 6 m <sup>2</sup> /l. Patēriņš ir atkarīgs no krāsošanas metodes un krāsojamās virsmas raupjuma.	
<b>Uzklāšanas metodes</b>	Uzklāšana ar otu, rulli vai augstspiediena izsmidzinātāju. Augstspiediena izsmidzinātāja sprauslai jābūt 0,018" - 0,023" vai 0,460 - 0,580 mm.	
<b>Žūšanas laiks</b>	(+23 °C, relatīvais gaisa mitrums 50%) 12 stundas – var pārkrāsot. Zemāka gaisa temperatūra un augstāks gaisa mitrums žūšanas laiku pagarinās.	
<b>Darbarīku mazgāšana, atšķaidītājs</b>	Ūdens. Atšķaidot, ievērot zemāk minētās instrukcijas.	
<b>Uzglabāšana</b>	Sargāt no sala!	
<b>Uzglabāšanas laiks</b>	Cieši noslēgtā, oriģinālajā ražotāja tarā – 3 gadi no ražošanas datuma (skatīt uz iepakojuma).	
<b>Blīvums</b>	1,0 kg/l, (ISO 2811).	
<b>Iepakojumi</b>	5,0 L; 10,0 L.	

## LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

### SAGATAVOŠANA

#### Nekrāsotas virsmas:

Jaunas betona virsmas var krāsot tikai pēc pirmās apkures sezonas. Jaunas apmestas virsmas var krāsot 1-2 mēnešus pēc virsmas sacietēšanas. Ar augstspiediena ūdens strūklu vai tērauda suku no virsmas notīriet putekļus, netīrumus, sāļus un citas vāji saistītās daļiņas. Pelējuma vai aļģu noņemšanai izmantojiet ūdens un *Tikkurila Homeenpoisto* šķīdumu, ievērojiet ražotāja norādījumus. Nelīdzenu virsmu un plaisas izlīdziniet ar pēc sastāva piemērotu cementa vai kaļķu javu. Mazākas plaisas var aizpildīt ar smilšu un *Hansa Silicate* maisījumu. Lai uzlabotu adhēziju un likvidētu cementa līmi, betona virsmas, kas pēc veidņu noņemšanas ir kļuvušas spīdīgas, pirms gruntēšanas apstrādājiet ar smilšu strūklu vai tērauda suku.

#### Iepriekš krāsotas virsmas:

Ar smilšu strūklu, tērauda suku vai augstspiediena ūdens strūklu no virsmas notīriet vāji saistītās daļiņas, krīta krāsas un atlupušos dekoratīvos pārklājumus. Organiskās krāsas ir jānoņem pilnībā, izmantojot smilšu strūklu, tērauda suku vai augstspiediena ūdens strūklu. Atveriet betona plaisas, no tērauda armatūras notīriet rūsu un apstrādājiet ar pretkorozijas krāsu. Visi virsmas defekti ir jānovērš atbilstoši būvmateriālu specifikācijai. Nelīdzenu virsmu un plaisas izlīdziniet ar pēc sastāva piemērotu cementa vai kaļķu javu. Mazākas plaisas var aizpildīt ar smilšu un *Hansa Silicate* maisījumu. Pelējuma vai aļģu noņemšanai izmantojiet ūdens un *Tikkurila Homeenpoisto* šķīdumu, ievērojiet ražotāja norādījumus.

### GRUNTĒŠANA

Porainas absorbējošas virsmas nogruntējiet ar gruntējuma šķīduma *Hansa Silicate Primer* un ūdens maisījumu (sajaukšanas attiecība 1:1), izmantojiet „mitrs uz mitra” metodi, t.i., īsā laika sprīdī uz virsmas uzklājiet 2-3 kārtas gruntējuma krāsas šķīduma. Ne agrāk kā pēc 12 h virsmas nogruntējiet ar *Hansa Silicate Primer* un *Hansa Silicate* maisījumu (sajaukšanas attiecība 1:2). Vidēji absorbējošas virsmas nogruntējiet ar gruntējuma krāsu *Hansa Silicate Primer*. Ne agrāk kā pēc 12 h virsmas nogruntējiet ar *Hansa Silicate Primer* un *Hansa Silicate* maisījumu (sajaukšanas attiecība 1:2). Cietas un blīvas virsmas nogruntējiet ar *Hansa Silicate Primer* un *Hansa Silicate* maisījumu (sajaukšanas attiecība 1:2). **Uzmanību!** Virsmas, kuras nav paredzētas krāsot (piem., logu rūtis, dabīgais akmens vai metāls, augi u.c.), pirms krāsošanas ir jāpārklāj.

### KRĀSOŠANAS NOSACĪJUMI

Virsmai ir jābūt tīrai un sausai, gaisa temperatūrai no +5 °C līdz +28 °C, un gaisa relatīvajam mitrumam zem 80%. Krāsošanas laikā ir jāizvairās no augstas temperatūras un tiešiem saules stariem.

### DARBARĪKU MAZGĀŠANA

No darbarīkiem notīriet krāsas atlikumus un izmazgājiet tos ar ūdeni.

### VIDES AIZSARDZĪBA, DARBA AIZSARDZĪBA UN ATKRITUMU SAVĀKŠANA



#### Bīstami

Satur silīcijskābe, kālija sāls. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Sargāt no bērniem. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Izvairīties ieelpot dūmus/smīdzinājumus. Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus vai sejas aizsargus. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir vienkārši izdarīt. Turpiniēt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

Neizliet produktu kanalizācijas sistēmā, ūdenstīlnēs vai augsnē. Sausa un tukša tara ir jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.

ES GOS robežvērtība (apakšgrupa A/h) ir 30 g/l. Lietošanai gatava produkta maksimālais GOS saturs ir 30 g/l

### TRANSPORTĒŠANA

Sargāt no sala!

### PAPILDINFORMĀCIJA PAR PRODUKTU

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