



**MAPEI**

# Silancolor

## Base Coat

**Tonēta siloksāna bāzes  
adhēzijas gruntskrāsa**

**IZLĪDZINA VIRSMU UN NOVĒRŠ  
VIRSMAS DEFEKTUS**

**ŪDENI ATGRŪDOŠS**

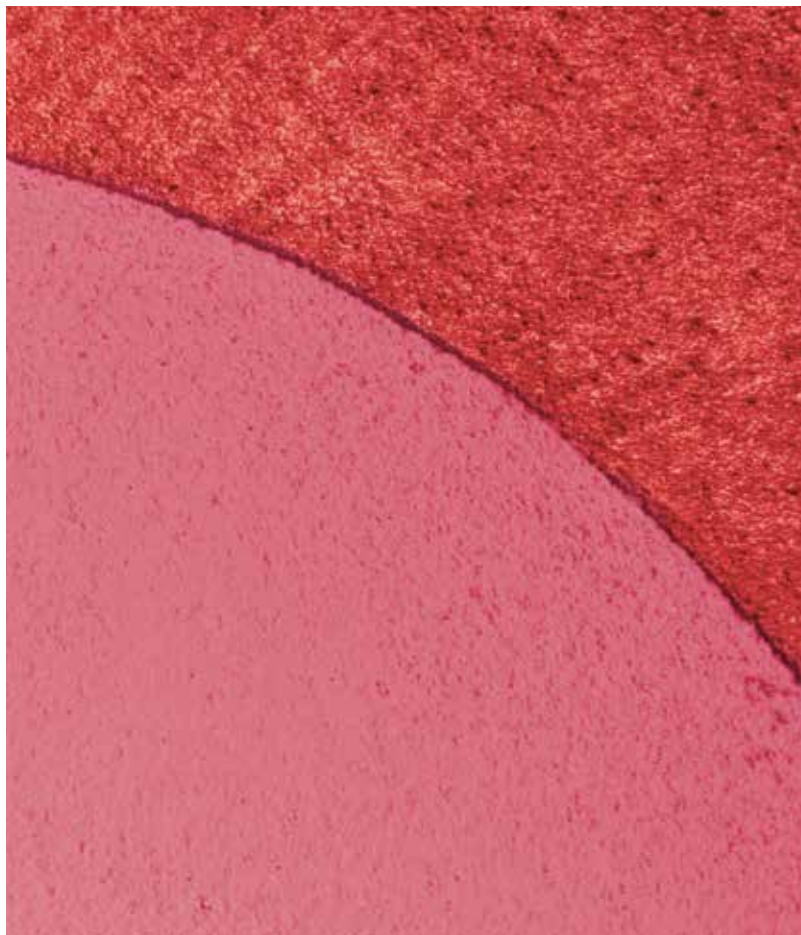
### **PIELIETOJUMS**

- Adhēzijas gruntskrāsa ar kvarca granulām jaunizveidota, labi nocietējuša apmetuma slāņa gruntēšanai pirms nākamo slāņu uzklāšanas no **Silancolor** produktu klāsta.
- Pamatnes izlīdzināšanai, ja vien tā nav pārlietu grubiļaina vai bojāta, pirms apdares materiālu uzklāšanas no **Silancolor** produktu klāsta.
- Poras aizpildoša adhēzijas gruntskrāsa, pirms sanācības apmetuma un noslēdzošo slāņu uzklāšanas no **Silancolor** produktu klāsta.
- Bāzes slāņa izveidei uz krāsotām virsmām, pirms noslēdzošo slāņu izveides no **Silancolor** produktu grupas.
- Adhēzijas gruntskrāsa ar tādu pašu krāsu kā noslēdzošais slānis, lai palīdzētu nosegt apdares materiālu spilgtās, dzīvīgās krāsās, kas ir tīrs un tikai nepieciešams to daļēji pārklāt.

### **Izmantošanas piemēri**

**Silancolor Base Coat** tiek izmantots, lai izveidotu bāzes slāni uz cementa virsmām, pirms tiek uzklāts nobeiguma krāsas slānis, lai regulētu pamatnes absorbciju un uzlabotu saķeri starp slāņiem.

**Silancolor Base Coat** ir ideāli piemērots produkts pirms "skrāpējumu efekta" apmetuma apdares izveides, lai izvairītos no pamatnes parādīšanās plānākajās slāņa vietās.



TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)	
<b>PRODUKTA APRAKSTS</b>	
<b>Konsistence:</b>	šķidrās konsistences pasta
<b>Krāsa:</b>	balts, no MAPEI standarta krāsu skalas vai dažādās krāsās, saskaņā ar <b>ColorMap®</b> automātisko tonēšanas sistēmu
<b>Blīvums (EN ISO 2811-1) (g/cm<sup>3</sup>):</b>	apm. 1,58
<b>Sausais atlikums (EN ISO 3251) (%):</b>	apm. 67
<b>Brūkfilda viskozitāte (mPa·s):</b>	apm. 30,000 (rotor 6 - 10 rpm)
<b>UZKLĀŠANAS DATI</b>	
<b>Atšķaidīšanas proporcija:</b>	gatavs lietošanai vai pievienot 5-10% ūdens
<b>Gaidīšanas laiks starp slāņiem:</b>	vismaz 24 stundas normālos mitruma un temperatūras apstākļos, un visos gadījumos tikai tad, ja iepriekšējais slānis ir pilnīgi sauss
<b>Darba temperatūra:</b>	no +5°C līdz +35°C
<b>Patēriņš (kg/m<sup>2</sup>):</b>	0,3-0,5 (vienam slānim)
<b>NOCIETĒJUŠA SLĀŅA ĪPAŠĪBAS</b>	
<b>GOS saturs gatavam produktam (balts) (Eiropas Direktīva 2004/42/EK) (g/l):</b>	≤ 20
<b>GOS saturs gatavā maisījumā (tonēts) (Eiropas Direktīva 2004/42/EK) (g/l):</b>	≤ 30
<b>Tvaika difūzijas izturības koeficients (μ) (EN ISO 7783):</b>	300
<b>Izturība pret tvaika caurlaidību 0,15 mm biežam nocietējumam slānim Sd (m) (EN ISO 7783):</b>	0,04
<b>Kapilārais ūdens absorbcijas koeficients W<sub>24</sub>[kg/(m<sup>2</sup>·h<sup>0,5</sup>)] (UNI EN 1062-3):</b>	0,24
<b>Sd·W = 0,04 x 0,24 [kg/(m·h<sup>0,5</sup>)]:</b>	0,0096 Sd · W vērtība ir mazāka par 0,1, tāpēc <b>Silancolor Base Coat</b> atbilst Kuenzoles teorijai (DIN 18550)

**Silancolor Base Coat** var izmantot, lai izlīdzinātu virsmu, izveidojot vienmērīgu apdari, un pārklātu nelielas nepilnības.

Ja tiek uzklāts slānis baltā krāsā, vai tādā krāsā, kas līdzīga noslēdzošajam slānim, **Silancolor Base Coat** palīdz izveidot vienmērīgu nobeiguma pārklājumu, jo īpaši, ja tiek pielietotas spilgtas, dzīvīgas krāsas, kurām parasti nav laba segtspēja.

#### TEHNISKAIS APRAKSTS

**Silancolor Base Coat** ir silikona sveķu ūdens dispersijas krāsa ar mikro granulētu kvarcu sastāvā. To lieto, lai izlīdzinātu pamatnes uzsūktspēju un veicinātu nākamo krāsas slāņu un **Silancolor** grupas produktu adhēziju.

**Silancolor Base Coat** darbojas sistēmā ar noslēdzošajiem apdares slāņiem, lai palielinātu aizsargkrāsas ilgtspēju un palielinātu **Silancolor** apdares sistēmu

ūdens izturību. Ar **Silancolor Base Coat** apstrādātās virsmas ir vienmērīgi raupjas, kas ļauj vieglāk uzklāt apdares materiālus, it īpaši, izmantojot špaktelļāpstiņu. Tādējādi apdares materiāls vienmērīgāk izlīdzinās pa visu virsmu.

**Silancolor Base Coat** ir pieejams plašā krāsu spektrā, saskaņā ar **ColorMap®** automātisko krāsošanas sistēmu.

#### IETEIKUMI

- Nelietot **Silancolor Base Coat** uz metāla virsmām.
- Neuzklāt produktu, ja temperatūra ir zemāka par +5°C vai augstāka par +35°C.
- Neuzklāt **Silancolor Base Coat**, kad mitruma līmenis ir augstāks par 85%.
- Nelietot **Silancolor Base Coat** uz mitrām vai daļēji nocietējumam virsmām.

- Nelietot **Silancolor Base Coat**, ja tiek prognozēti lietus, vējainos apstākļos vai tiešos saules staros.
- **Silancolor Base Coat** nav virsmas nostiprinošs produkts, un to nelietot uz plēkšņainām virsmām, kas nav stingri nostiprinātas pie pamatnes.
- Skatīt paragrāfu par darba drošību.

## Darba apraksts

### Pamatnes sagatavošana

Jaunām vai remontētām virsmām jābūt pilnīgi nocietējušām, tīrām, līdzenām un sausām.

Virsmas pilnībā attīrīt no eļļas vai tauku paliekām, kā arī nesaistītajiem virsmas slāņiem.

Aizpildīt plaisas un remontēt bojātas vietas.

Aizpildīt virsmas poras un izlīdzināt nevienmērīgas virsmas daļas.

### Produkta sagatavošana

**Silancolor Base Coat** var lietot neatšķaidītu vai atšķaidītu ar 5-10% ūdens.

Pārliecināties, vai produkts ir labi samaisīts, un, ja iespējams, maisīt lēnā režīmā. Ja tiek sagatavota tikai daļa produkta, samaisīt **Silancolor Base Coat** tā oriģinālajā traukā, pirms izliet nepieciešamo daudzumu produkta atsevišķā tvertnē.

### Sastāva uzklāšana

Pirms lietošanas **Silancolor Base Coat** sastāvu rūpīgi samaisīt un uzklāt, izmantojot tradicionālās metodes - saru otu, rullīti vai pulverizatoru (gaisa plūsmas). Parasti pietiek ar vienas kārtas uzklāšanu. Tomēr, ja pamatne ir īpaši nevienmērīga, var būt nepieciešams uzklāt otru slāni. Aizsargāt virsmu no lietus vismaz pirmās 12-24 stundas.

Virsmu, kas apstrādāta ar **Silancolor Base Coat**, iespējams krāsot pēc 12-24 stundām.

### TĪRĪŠANA

**Silancolor Base Coat** no saru otām, rullīšiem un pulverizatora (gaisa plūsmas), mazgāt ar ūdeni, pirms produkts sacietējis.

### PATĒRĪNŠ

Patēriņš lielā mērā atkarīgs no pamatnes absorbētspējas un raupjuma, virsmas stāvokļa un uzklāšanas metodes. Normālos apstākļos patēriņš parasti ir 0,3-0,5 kg/m<sup>2</sup> vienam slānim.

## IEPAKOJUMS

**Silancolor Base Coat** ir pieejams 20 kg plastmasas iepakojumā.

## UZGLABĀŠANA

24 mēnešus, ja uzglabā sausā vietā un tālu no karstuma avotiem, pie temperatūras no + 5°C līdz + 30°C. Sargāt no sala.

## DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

## UZMANĪBU!

*Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārliecinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots.*

Sīkaku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

## IEVĒRĪBAI!

*Šis Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā [www.mapei.no](http://www.mapei.no)*

**JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.**

**Produkta references  
pieejamas pēc pieprasījuma vai  
[www.mapei.no](http://www.mapei.no)**



# Silancolor

Base Coat



BUILDING THE FUTURE

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā  
balsīti uz patreizējam zināšanām un pieredzi.

2070-10-2018 (LV)