

# Silexcolor Pittura

**Tvaika caurlaidīga,  
ūdeni atgrūdoša  
silikātbāzes dekoratīva  
aizsargkrasojuma  
sistema cementa  
un kaļķa apmetumu  
krāsošanai iekštelpās  
un ārpus tām**



## **PIELIETOJUMS**

**Silexcolor Pittura** ir tvaika caurlaidīga silikātkrāsa, kas piemērota porainu vertikālo virsmu krāsošanai interjerā un eksterjerā. **Silexcolor Pittura** ir atmosfēras piesārņojuma, ūdens un sala izturīga krāsa.

## **Izmantošanas piemēri**

- **Mape-Antique** apmetumu sistēmu krāsošanai.
- Mūru žāvējošu apmetumu krāsošanai.
- Cementa un kaļķa apmetumu krāsošanai.

## **TEHNISKAIS APRAKSTS**

Pirms krāsošanas ar **Silexcolor Pittura** virsmu apstrādāt ar **Silexcolor Primer**. **Silexcolor Pittura** un **Silexcolor Primer** veido krāsu sistēmu vertikālo virsmu krāsošanai interjerā un eksterjerā.

**Silexcolor Pittura** kāsa ir pieejama plašā toņu gammā atbilstoši **ColorMap®** kāsu katalogam.

## **SILEXCOLOR PRIMER:**

- Gruntēšanas sastāvs, kas izlīdzina virsmas uzsūkšanas spējas pirms virsmu krāsošanas ar **Silexcolor Pittura** krāsām.
- Dziļi iesūcas minerālā virsmā, neierobežojot tās tvaika caurlaidību.
- Palielina virsmas un **Silexcolor Pittura** krāsas adhēziju, aktivizējot silikatizēšanās procesu.
- **Silexcolor Pittura** krāsu uzklāt tikai uz pilnīgi

nožuvušas **Silexcolor Primer** kārtas, t.i., pēc 12 stundām, ja apkārtējās vides temperatūra ir +20°C.

## **SILEXCOLOR PITTURA:**

- Vienkomponenta, modificēta silikātkrāsa, kuras izgatavošanai izmantotas frakcionētas pildvielas un UV izturīgi pigmenti, piemērota izmantošanai interjerā un eksterjerā.
- Silikatizēšanās procesā ķīmiski saistās ar apmetumu, neveidojot plēvi, kas ierobežo ūdens tvaiku caurlaidību.
- Pilnībā silikatizējusies krāsa ir hidrofoba un tajā pašā laikā ūdens tvaika caurlaidīga.
- Augsta izturība pret novecošanos, sala un ūdeni šķīstošo sāļu iedarbību, kā arī nepiesaista putekļus, kvēpus un citu atmosfēras piesārņojumu.

## **IETEIKUMI**

- **Silexcolor Pittura** nespēj aizpildīt un nosegt virsmas mikroplaisas.
- Neklāt **Silexcolor Pittura** uz mitrām vai pietiekoši nenocietējušām virsmām.
- Neklāt **Silexcolor Pittura** uz virsmām ar zemu ūdens absorbcijas spēju.
- Neklāt **Silexcolor Pittura** uz jau iepriekš krāsotām virsmām.
- Neklāt **Silexcolor Pittura** uz horizontālām virsmām un

TEHNISKIE DATI		– DIN 18363
<b>PRODUKTA RAKSTUROJUMS</b>		
Konsistence:	šķidums	
Krāsa:	balta, kā arī pieejama plašā toņu gammā atbilstoši <b>ColorMap</b> ® kāsu katalogam	
Tilpummasa (g/cm <sup>3</sup> ):	1,46	
Brookfielda viskozitāte (mPa·s):	14.000 (# 6 - rpm 10)	
Sausais atlikums (%):	55	
Uzglabāšanas laiks:	12 mēneši oriģinālā, oriģinālā iepakojumā	
Bīstamība veselībai (saskaņā ar EC 1999/45):	nav bīstams. Sīkāku informāciju sk. sadaļā Darba drošība, Darba drošības lapās un uz iepakojuma	
Muitas kods:	3209 10 00	
<b>UZKLĀŠANAS DATI</b>		
Sajaukšana:	sajaukt ar 20% <b>Silexcolor Primer</b>	
Žūšanas laiks līdz kļūst nelīpošs, +20°C:	20-30 min.	
Nākošās kārtas uzklāšana, +20°C:	pēc 12 st.	
Žūšanas laiks, +20°C:	24 st.	
Darba temperatūra:	+8°C līdz +35°C	
Patēriņš (kg/m <sup>2</sup> ):	0,35-0,45 divām kārtām	
<b>ĪPAŠĪBAS</b>		
Ķīmisko vielu izturība:	teicama	
Krāsas toņa izmaiņa pēc 200 st. saulē:	Δ E < 1	
Ūdens tvaiku caurlaidības pretestība, DIN52615 (μm):	214	
Ūdens tvaiku caurlaidības pretestība 100 μm biežam slānim, salīdzinot ar 1 m biezu gaisa slāni (Sd), DIN 52615 (m):	0,02	
Kapilārais ūdens uzsūces koeficients (W), DIN 52617 [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ):	0,120	
Sd x W = 0,02 x 0,120:	0,002 kg/(m·h <sup>0,5</sup> ) Sd x W vērtība ir zemāka par 0,1 <b>Silexcolor Pittura</b> atbilst Kuenzle teorijai (DIN 18550)	

virsmām, kas pakļautas mehāniskām slodzēm.

- Neklāt **Silexcolor Pittura** uz virsmām, kas pakļautas nepārtrauktai ūdens iedarbībai.
- Nestrādāt ar **Silexcolor Pittura** lietainā laikā vai apstākļos, kad gaisa relatīvais mitrums ir augstāks par 85%.
- Neklāt **Silexcolor Pittura** uz virsmām, kuras ir pakļautas tiešas saules staru iedarbībai vai stipram vējam.
- Nestrādāt ar **Silexcolor Pittura**, ja apkārtējās vides temperatūra ir zemāka par +10°C vai augstāka par +30°C.
- Neveikt daļēju fasāžu krāsošanu ar **Silexcolor Pittura**. Visu fasādes plakni krāsot vienlaicīgi.
- Neatjaukt **Silexcolor Pittura** ar šķīdinātājiem vai ūdeni.
- Pirms virsmas krāsošanas ar **Silexcolor Pittura**, pamatni vienmēr apstrādāt **Silexcolor Primer** gruntēšanas sastāvu.
- Strādājot ar produktu lietot aizsargbrilles un aizsargcimdus.
- Pirms virsmas krāsošanas nosegt tās vietas, kuras nav paredzēts krāsot, piem., logus, durvis un flīzes u. tml.
- Nelietot nepārklāta metāla vai stikla traukus gadījumā, ja produktu nepieciešams pārliet.

#### **DARBA APRAKSTS**

Virsmas sagatavošana:

Virsmām, kuras paredzētas pārklāt ar **Silexcolor Pittura**, jābūt pilnībā attīrītām no netīrumiem, putekļiem, smērvielām, eļļām, krāsām u. tml. Virsmas tīrīšanai izmantot augsta spiediena ūdens strūklu vai smilšu strūklu. Eļļu un smērvielas notīra ar karstu ūdeni vai tvaiku. Atkarībā no virsmas kvalitātes un piesārņojuma veida, atsevišķos gadījumos var izmantot citas virsmas tīrīšanas metodes.

Pirms virsmas krāsošanas nosegt tās vietas, kuras nav paredzēts krāsot, piem., logus, durvis, flīzes un tml.

Attīrītām virsmām jābūt stingrām un pilnībā attīrītām no vecā krāsojuma paliekām.

**Silexcolor Pittura** uzklāt tikai un vienīgi uz pilnīgi nožuvušas **Silexcolor Primer** kārtas.

#### **Sagatavošana**

**Silexcolor Pittura** pievienot 20% **Silexcolor Primer** un maisīt ar lēnas darbības elektrisko maisītāju līdz tiek iegūts homogēns sastāvs.

Sajaucot mazāku daudzumu, stingri ievērot iepriekš norādītās proporcijas.

#### **Silexcolor Pittura uzklāšana**

**Silexcolor Pittura** uzklāt ar otu, rullīti vai pulverizatoru vismaz 2 kārtās uz virsmas, kura ir apstrādāta ar gruntēšanas sastāvu. **Silexcolor Primer** gruntēšanas slānim jābūt pilnībā nožuvušam. Otro krāsas kārtu klāt 24 st. pēc pirmās, pie nosacījuma, ja apkārtējās vides temperatūra un mitrums nepārsniedz pieļaujamās normas.

#### **DARBARĪKU TĪRĪŠANA**

Tūlīt pēc darbu beigšanas darbarīkus mazgāt ar ūdeni.

#### **PATĒRIŅŠ**

**Silexcolor Pittura**: 0,35-0,45 kg/m<sup>2</sup> divām kārtām.

#### **IEPAKOJUMS**

**Silexcolor Pittura**: 20 kg iepakojumā.

#### **UZGLABĀŠANA**

12 mēn., sausā telpā, kurā gaisa temperatūra ir no +5°C līdz +30°C.

#### **DARBA DROŠĪBA**

**Silexcolor Pittura** atbilstoši Eiropas likumdošanai nesatur kaitīgas sastāvdaļas un līdz ar to produkts netiek klasificēts kā bīstams. Tomēr, strādājot ar produktu, ieteicams lietot aizsargbrilles un aizsargcimdus, kā arī ņemt vērā nosacījumus, kādi tiek izvirzīti, strādājot ar ķīmiskām vielām. Papildus informāciju skatīt Darba drošības lapās, kuras ir pieejamas pēc pieprasījuma.

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. Piegāde no Mapei S.p.A. notiek saskaņā ar konkrētajā brīdī spēkā esošajiem pārdošanas un piegādes noteikumiem, kas tiek apstiprināti pasūtījuma veikšanas laikā.*

**Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai**  
**[www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

**Silexcolor  
Pittura**



**RAŽOTĀJS:**

Mapei S.p.A., Via Cafiero 22, 20158 Milan, Italy

**IZPLATĪTĀJS:**

SIA "Velve M.S. Tehnoloģijas", Ganību dambis 31, LV 1005, Rīga  
tālrs: 67460990, fakss: 67460996, mājas lapa: [www.velvemst.lv](http://www.velvemst.lv)



BUILDING THE FUTURE