



SAKRET KFF gatavā kaļķu krāsa

03.11.2022

Lietošanai gatava kaļķu krāsa ar lineļlas piedevu.

- Pielietojums:**
- Ārdarbiem un iekšdarbiem
 - Sienām un griestiem
 - Īpaši piemērota vēsturisku ēku restaurācijā un kultūrvēsturisko pieminekļu saglabāšanā

- Piemērotība:**
- Minerālām virsmām
 - Virsmām, kas agrāk krāsotas ar minerālas izcelsmes krāsām
 - Vēsturisko ēku un arhitektūras pieminekļu restaurācijai
 - Īpaši piemērota kaļķu, kaļķa/cementa un cementa apmetumiem
 - Virsmām, kas iepriekš krāsotas ar kaļķa, kaļķa cementa vai silikāta bāzes krāsām
 - Konstruktīvajām ar prasībām pret augstu ūdens tvaiku caurlaidību
 - Neveido plēvi un sacietē neveidojot iekšējo spriegumu
 - Piemērota kaļķakmens un smilšakmens krāsošanai
 - Piemērota iekšdarbos ar ģipša sastāviem apmetām virsmām

- Īpašības:**
- Augsta ūdens tvaiku caurlaidība
 - Ar hidrofobām īpašībām
 - Nesatur biocīdus
 - Lieliska ekspozīcija plašā toņu gammā
 - Ar neitrālu (kaļķu krāsai raksturīgu) smaržu

- Komponentes:**
- Kaļķhidrāts
 - Lineļļa
 - Inertās pildvielas
 - Tehnoloģiskās piedevas

Tehniskie dati:

Krāsa	Balta
pH	11 - 12
Bļīvums g/cm ³	1,5 - 1,6
Matējuma pakāpe	Dziļi matēta
Ūdens tvaiku caurlaidība EN ISO 7783-2	Sd, < 0,14 m, Klase1 / V1 (augsta)
Patēriņš	Apm. 150 - 300 ml/m ² (vienā kārtā)
Izstrādes temperatūra	+7°C līdz +20°C
Pieskārienu droša pie +23°C un 50% relatīvā gaisa mitruma	apm. pēc 30 min
Nākošās kārtas uzklāšana	apm. pēc 24. stundām
Noturība pret laikapstākļiem	apm. pēc 4. dienām
Sausais atlikums	58%
Atšķaidītājs	ūdens



SAKRET KFF gatavā kaļķu krāsa

03.11.2022

Pamatnes sagatavošana:

- Pamatnei jābūt sausai, stingrai un bez plaisām.
- Pamatnei jābūt bez putekļiem, netīrumiem, nedrīkst būt eļļainas vai taukainas, un bez minerālai virsmai raksturīgiem uzslāņojumiem.
- Ar kaļķu krāsu krāsotām virsmām jāattīra tikai slāņi, kas atslāņojušies vai zaudējuši sasaisti ar virsmu.
- Sāļu piesātinātām virsmām novērst sāļu parādīšanās cēloni un veikt atbilstošus sagatavošanas priekšdarbus.
- Virsmas uz kurām ir mikroorganismu uzaugumi jānomazgā ar fasādes mazgāšanas līdzekli **SAKRET CLEAN** un jāapstrādā ar demineralizētu biocīdu sastāvu **SAKRET FR** divās kārtās.
- Virsmas, kuras nav paredzētas krāsošanai (logu rāmji, stikli u.c.) jānosedz.
- Esošo apmetumu remontam pielietojiet saderīgu **SAKRET** apmetuma sastāvu vai plānkārtas špakteli **SAKRET SFP**.
- Strādājot temperatūrā $\geq 20^{\circ}\text{C}$, virsmu pirms krāsošanas vienmērīgi samitrināt, bet tā nedrīkst būt slapja un tai jābūt vienmērīgi un viegli uzsūcošai.
- Stipri uzsūcošas virsmas nogruntēt ar silikāta grunti **SAKRET KS-P** atšķaidot ar ūdeni 1:1 (izvairīties no grunts nokļūšanas uz krāsošanai neparedzētām virsmām).
- Blīvas un/vai gludas virsmas pirms krāsošanas apstrādā ar grunti **SAKRET SC** un pārklāj ar špakteli **SAKRET SFP**.
- Siltā un sausā laikā virsmu pirms krāsas **SAKRET KFF** pirmās kārtas uzklāšanas jāsamitrina.
- Virsmai kuru paredzēts krāsot jābūt vienmērīgi un viegli uzsūcošai.
- CS I klases apmetumus krāsot ne ātrāk kā 4. nedēļas pēc apmešanas darbu pabeigšanas.
- CS II – CS IV klases apmetumus krāsot ne ātrāk kā 2. nedēļas pēc apmešanas darbu pabeigšanas.
- Šaubu gadījumā veikt parauga krāsojumu un krāsas noturības pārbaudi.



Izstrāde:

- Krāsu pēc ūdens pievienošanas un pirms lietošanas rūpīgi samaisīt.
- Pirmajai kārtai (gruntējošā klājuma izveidei) krāsu atšķaida 20-30% ar ūdeni un krāso virsmu. Pirmo krāsas kārtu var uzklāt ar rulli.
- Pēc pirmās kārtas uzklāšanas ieturiet tehnoloģisko pauzi apm. 24 st.
- Nepieciešamības gadījumā otrajā kārtā krāsu iespējams atšķaidīt ar ūdeni ≤ 20%. Pirms lietošanas krāsu kārtīgi jāpārmaisa (krāsas atšķaidīšana var ietekmēt krāsas toni).
- Krāsu ar otu vai apaļo sareni uzklāj apļveida, krustveida, vertikālām vai horizontālām kustībām. Krāsas uzklāšanas tehniku izvēlas atkarībā no virsmas īpašībām vai krāsojuma optiskās ieceres.
- Krāsojot sekojiet, lai virsma būtu ar vienmērīgu krāsas klājumu.
- Klājot krāsas otro kārtu ar apaļo sareni krāsu klāj apļveida kustībām.
- Krāsas otro kārtu ar otu klāj krustveidā, vertikāli vai horizontāli.
- Lai nodrošinātu vienmērīgu tumšos toņos tonētas krāsas klājumu iespējams nāksies veikt papildus krāsas kārtas uzklāšanu.
- Krāsu tonē pēc **SAKRET Color Guide** toņu kartes vai pēc citām toņu kartēm.
- Tumšās gammas toņi tiek tonēti tikai **SAKRET** ražotnē.
- Pieļaujamais gaisa un pamatnes temperatūru diapazons krāsošanas laikā +7°C līdz +20°C.
- Krāsas žūšanas laiks zemās temperatūrās palielinās un augstās temperatūrās samazinās.
- Krāsošanas un krāsas žūšanas (cietēšanas) laikā virsmas jāpasargā no nokrišņiem un tiešiem saules stariem.
- Rekomendējams vēja ātrums krāsošanas laikā ≤ 10m.sek.
- Cietēšanas process krāsai ilgst līdz 30.dienām.
- Jo biežāks krāsas klājums, jo ilgāks cietēšanas laiks.
- Mitruma vai ūdens nonākšana uz tikko krāsotas virsmas var izraisīt toņa maiņu.
- Krāsojot krāsu uz mitrām virsmām iespējama krāsas toņa maiņa.
- Patēriņš pirmajā kārtā atšķaidītai krāsai apm. 150-200 ml/m² vienā kārtā.
- Patēriņš krāsojot neatšķaidītu krāsu apm. 250-300 ml/m² vienā kārtā.
- Krāsas patēriņu ietekmē virsmas sagatavošanas pakāpe un struktūra.
- Precīza krāsas patēriņa noteikšanai rekomendējam veikt parauga krāsojumu 1m² platībā, pielietojot plānoto krāsošanas metodi un instrumentus.
- Ja krāsotajai virsmai nepieciešama mitrā kopšana vai mazgāšana, tad to drīkst veikt ne ātrāk kā 30 dienas pēc krāsošanas darbu pabeigšanas.
- Netīrumi, kas nav iesūkušies krāsas struktūrā jānotīra ar suku.
- Krāsotā virsma pēc mazgāšanas vai nokrišņiem var būt plankumaina un tā nav uzskatāma par krāsas nepilnību.
- Krāsojuma un toņa vizuālais izskats ir atkarīgs no pamatnes īpašībām, krāsošanas tehnikas un izvēlēta toņa.



SAKRET KFF gatavā kaļķu krāsa

03.11.2022

Papildus norādījumi izstrādei:	<ul style="list-style-type: none"> • Krāsu nejaukt ar citiem materiāliem! Tas var izraisīt krāsas īpašību kardinālas izmaiņas. • Virsmas, kas nav paredzētas apstrādāšanai (metāla virsmas, logu stiklus, alumīnija konstrukcijas u.c.), uz kurām ir nonākusi krāsa, nekavējoties tīrīt ar ūdeni. • Lielu plakņu krāsošanai rekomendējam vienas plaknes krāsošanai nepieciešamo materiāla apjomu sajaukt vienā traukā, lai mazinātu iespējamās toņa atšķirības. • Viena objekta ietvaros rekomendējam izmantot vienas ražošanas partijas krāsu. Dažādu partiju krāsas krāsojumu plānot tā, lai krāsojamās plaknes savienotos uz ēkas ārējiem stūriem. • Virsmas, kas špaktelētas $\leq 2\text{mm}$ var krāsot ≥ 24 st. pēc špakteles uzklāšanas. • Nav piemērota granīta akmens krāsošanai. • Nerekomendējam krāsot blīvas un neuzsūcošas virsmas. • No SAKRET ražoto materiālu sortimenta krāsošanai piemērotie materiāli: HML-4, LHM-2, HML-1, SFP, SFP Fine, HM-12, HM-10, CLP+, MAP-MFF, PM Super, KAM-R, BAK, KAM, LAP, LAP Fine, Multi Mix, LCC. • Pēc krāsošanas darbu pabeigšanas instrumentus un traukus mazgāt ar tīru ūdeni. • Virsmām, kurai tiek paredzēta regulāra mitruma ietekme, jāparedz krāsojuma aizsargklājums ar SAKRET HF hidrofobizējošo sastāvu. Sastāvu ar otu uzklāj uz krāsotās virsmas ne ātrāk kā 7.dienas pēc krāsošanas un ieturot 24.st tehnoloģisko pauzi veic otrās kārtas uzklāšanu. Ar hidrofobizatoru pārklātās virsmas var nedaudz mainīt toni. • Krāsa bez papildus apstrādes nav piemērota virsmām ar intensīvu nokrišņu iedarbību, tāpēc iespējas robežās iesakām izvīzītājām ēkas detaļām paredzēt nosegu izbūvi.
Iepakojums:	<ul style="list-style-type: none"> • PP spainis 9 litri.
Uzglabāšana:	<ul style="list-style-type: none"> • Sargāt no sala! • Glabāt pie temperatūras $+5^{\circ}\text{C}$ līdz $+20^{\circ}\text{C}$. • Atvērts iepakojums pēc lietošanas ir hermētiski jāaizver. • Uzglabāšanas ilgums oriģinālā, neatvērtā iepakojumā – 12 mēneši.
Utilizācija:	<ul style="list-style-type: none"> • Iepakojumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām.
Drošības informācija:	<ul style="list-style-type: none"> • Drošības frāzes ir norādītas uz iepakojuma un drošības datu lapās. • Krāsa ir sārmaina un var kairināt ādu un acis. • Krāsošanas laikā lietojiet aizsargbrilles un cimdsus. • Ja krāsa nokļuvusi uz ādas vai acīs, tad nekavējoties noskalojiet krāsu ar lielu tīra ūdens daudzumu vismaz divas minūtes un vēršaties pie ārsta uzrādot produkta drošības datu lapu. • Īpaši izvairieties no krāsas iekļūšanas acīs.
Papildus informācija:	<ul style="list-style-type: none"> • Tehniskie dati attiecas uz temperatūru $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ un relatīvo gaisa mitrumu $50\pm 5\%$. • Nesasaldēt!

Tehniskajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz laboratorijā veiktām pārbaudēm un praktisko pieredzi. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies nepareizi pielietojot doto produktu. Jautājumu un neskaidrību gadījumā, lūdzu sazināties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapās.