



TECHNICKÝ LIST

KEIM CONTACT-PLUS (COLOR)

POVRSTVOVACÍ SILIKÁTOVÁ BARVA PRO PŘEDNÁTĚRY K VYROVNÁNÍ DROBNÝCH STRUKTURNÍCH ROZDÍLŮ, K PŘEKLENUTÍ DROBNÝCH VLÁSEČNICOVÝCH TRHLIN (0,5 mm) A JAKO SPOJOVACÍ MŮSTEK PRO PŘETŘENÍ DISPERZNÍCH A OLEJOVÝCH NÁTĚRŮ

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Contact-Plus je silikátový renovační základní povrstvovací nátěr s vysokým obsahem plniv (dle DIN 18363 ods. 2.4.1) s přísadou čistého akrylátu, skelných vláken a kvalitních plniv s vyváženou velikostí i tvarem zrn. KEIM Contact Plus je vhodný na překlenu-tí vlasových trhlin a k egalizaci podkladu.

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Contact-Plus slouží k vytvoření spojovacího můstku nosných, organicky pojených starých nátěrů pro KEIM jednosložkové silikátové barvy např. v případech, že tyto nelze z ekologických nebo jiných důvodů odstranit. Výjimku tvoří plastoselatické nátěry a nátěry náchylné ke zmydlnění (např. určité olejové barvy).

Slouží rovněž k překrytí vlasových trhlin a vyrovnání výrazných strukturních rozdílů.

3. VLASTNOSTI VÝROBKU

- spojovací můstek organicky pojených starých nátěrů a následných nátěrů jednosložkovými silikátovými barvami KEIM
- překrývá trhliny (max. šířka 0,5 mm)
- vyztužený vlákny
- sjednocuje strukturu
- netvoří film
- UV-stabilní
- nehořlavý

Charakteristika materiálu

- | | |
|---|------------------------|
| – Specifická hmotnost | 1,70 g/cm ³ |
| – Difúzní ekvivalent tloušťky vzduchové vrstvy: | $s_d \leq 0,02$ m |
| – Maximální velikost zrna: | 0,5 mm |
| – pH: | cca. 11 |

Odstíny

Materiál je standardně vyráběn v bílé barvě nebo v barevných tónech dle barevné palety KEIM-Palette exclusiv, případně v nestandardních barevných tónech. Intenzita barevného tónu neodpovídá z technologických důvodů KEIM-Palette exclusiv, je světlejší.

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý a nosný, zbavený prachu a nečistot. Volné částice organicky pojených starých nátěrů právě tak jako znečištění je třeba odstranit mechanicky nebo tlakovou vodou. Poškozená místa vyspravit materiály KEIM Spachtel, KEIM Leichtspachtel nebo KEIM Concretal-Feinspachtel. Na vysprávaných místech je třeba starý nátěr beze zbytku odstranit.

Zpracování

Na nesavých podkladech se nanáší neředěný rovnoměrně štětkou křížovými tahy.

Na savých podkladech lze podle potřeby ředit až do 10 % KEIM Fixativem, KEIM Spezial-Fixativem, KEIM Soldalit-Fixativem, nebo KEIM Concretal-Fixativem. KEIM Contact-Plus lze i stříkat (tryska 0,94 mm, 0,037 palců; další informace viz technický list k Airless zařízení.)

Následné nátěry

KEIM Contact-Plus musí být vždy přetřen jedním nebo dvěma následnými nátěry např. KEIM Granitalem, KEIM Soldalitem, nebo KEIM Concretal-W.

U světlých barevných tónů (cenová skupina I) stačí zpravidla jeden krycí závěrečný nátěr, neředěný.

U tmavších barevných tónů (cenová skupina II) jsou nutné dva přenátěry např.: mezinátěr zředěným KEIM Granital® (max. 20% KEIM Spezial-Fixativ)

Závěrečný nátěr KEIM Granital®, neředěný.

KEIM Contact Plus lze tónovat KEIM Granitalem, KEIM Soldalitem, KEIM Concretalem W nebo KEIM Farb-konzentrat až do 10% přidaného množství.

Podmínky pro zpracování:

Teplota vzduchu a podkladu $> + 5\text{ }^{\circ}\text{C}$. Materiál ne-zpracovávat na přímém slunci nebo sluncem rozežřátém podkladu. Natírané plochy chránit během a po zpracování před přímým sluncem, větrem a deštěm.

Doby schnutí:

Mezi jednotlivými nátěry je třeba dodržet dobu schnutí minimálně 12 hodin.

Spotřeba

Na hladkém, nesavém podkladu pro jeden nátěr cca $0,4\text{ kg/m}^2$ KEIM Contact-Plus.

Na hladkém, savém podkladu pro jeden nátěr cca $0,5\text{ kg/m}^2$ KEIM Contact-Plus.

Uvedené hodnoty spotřeby jsou pouze orientační, jsou závislé na připravenosti podkladu a způsobu zpracování. Přesné hodnoty spotřeby zjistíte zkušebním nátěrem.

Čištění nářadí

Ihned po použití omýt vodou.

5. DODÁVANÁ FORMA

Nádoby o obsahu 5 a 25 kg.

6. SKLADOVÁNÍ

V dobře uzavřených nádobách je doba skladovatelnosti min. 12 měsíců v chladném, ale nemrznoucím prostředí.

7. NAKLÁDÁNÍ S ODPADEM

Viz bezpečnostní list

8. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Minerální pojivo působí alkalicky. Zakryjte plochy, které se nemají natírat, zvláště sklo, keramiku, dřevo a přírodní kámen. Potřísnění okolních nebo provozních ploch je třeba ihned rozpouštět velkým množstvím vody a odstranit. Oči a pokožku chraňte před potřísněním. Skladujte mimo dosah dětí.

9. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (protichemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

Při práci v interiérech je nutno zajistit dostatečné větrání, při nevolnostech je nutno ihned opustit místnost, případně vyhledat lékařskou pomoc.

10. PRVNÍ POMOC

- při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem
- při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut
- při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi $1/2\text{ l}$ vody

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.

Vyhrazujeme si změny sloužící ke zlepšení produktu nebo jeho aplikace. Publikací tohoto vydání ztrácí dřívější vydání platnost.