

KEIM Contact-Plus

Povrstvovací silikátová barva pro přednátery 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 jednosložkový základový silikátový nátěr s přísadou čistého akrylátu armovacích vláken, připravený k okamžitému použití. Jako pojivo je použit modifikovaný křemičitan draselný.

2. Oblast použití

KEIM Contact-Plus slouží k vytvoření spojovacího můstku mezi starou disperzní barvou, disperzní omítkou nebo olejovým nátěrem v případech, kdy není možné z ekologických, ekonomických nebo technických důvodů tyto nátěry odstranit. Slouží rovněž k překrytí vlasových trhlin a vyrovnání výrazných strukturních rozdílů.

3. Vlastnosti výrobku

- zkameňuje s minerálním podkladem
- zpevňuje minerální podklady
- odolný vůči povětrnosti
- vysoce paropropustný
- vysoce alkalický
- překrývá trhliny (max. šířka 0,5 mm)
- ekologický, neobsahuje žádná organická rozpouštědla
- je lehce rozdíratelný
- nehořlavý
- žáruvzdorný

Charakteristika materiálu

- Difuzní ekvivalent tloušťky vzduchové vrstvy: $s_d = 0,02 \text{ m}$ (dle ČSN EN ISO 7783-2)

- Specifická hmotnost $1,69 \text{ g/cm}^3$
- Maximální velikost zrna: 0,5 mm
- pH: cca. 11,4

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.

U silně savých nebo srašujících podkladů je nutno provést předfixaci neředěným KEIM Spezial-Fixativem nebo KEIM Fixativem ředěným vodou v poměru 1:1. V případě vápenného sintru je nutno použít KEIM Ätzflüssigkeit ředěný vodou dle síly vápenného sintru.

Zpracování

Nátěr se obvykle provádí v jednom technologickém kroku. Technologická přestávka před dalším nátěrem je min. 12 hodin. KEIM Contact-Plus je vždy nutno přetřít dalšími nátěry.

Podmínky pro zpracování:

Materiál nezpracovávat na přímém slunci, teplotách nižších 5 °C a relativní vlhkosti vyšší 80 %.

Ředění:

Nátěr ředit max. 10% KEIM Spezial-Fixativem pro nátěrový systém KEIM Granital®.



Nátěr ředit max. 10% KEIM Soldalit®-Fixativem pro nátěrový systém KEIM Soldalit®.

Spotřeba

cca 0,4 kg/m² KEIM Contact-Plus.
(pro jeden základní nátěr na hladkém podkladu):

Tato hodnota je orientační. Přesné hodnoty spotřeby zjistíte zkušebním nátěrem.

Čištění náradí

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 nemrznoucím prostředí.

Pozor:

Zbytky materiálu z načatých nádob dejte do příslušně menších obalů, aby se co nejvíce zmenšil objem vzduchu v kbelíku.

7. Bezpečnostní pokyny

Zakryjte plochy, které se nemají natírat, zvláště sklo, keramiku a přírodní kámen. Oči a pokožku chraňte před potřísněním. Skladujte mimo dosah dětí.

8. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (proti-chemické 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.

9. 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 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 ztrácěji dřívější vydání platnost.



KEIMFARBEN

Videňská 119
619 00 Brno
Tel.: 00 420 5 47137172
Fax: 00 420 5 47137192

KANCELÁŘ Praha
Mezi sklady 3/107
140 00 Praha 4
Tel./Fax: 00 420 2 44460631

www.KEIM.cz
barvy@keim.cz