



TECHNICKÝ LIST

KEIM FIXATIV[®]

ŘEDIDLO PRO KEIM PURKRISTALAT[®]

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Fixativ je pojivo, ředidlo a fixativ z čistého tekutého silikátu draselného pro minerální nátěry KEIM s maximální životností.

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Fixativ slouží jako pojivo a ředidlo pro čistě silikátové dvousložkové barevné systémy KEIM Purkristalat a KEIM Dekorfarben a jako ředidlo pro KEIM Unikristalat.

KEIM Fixativ lze použít také k ředění KEIM Granital[®]-System a KEIM Quarzil-System.

Naředěným materiálem KEIM Fixativ lze regulovat, resp. snižovat savost silně savých minerálních podkladů a fixovat a zpevňovat pískující minerální podklady.

3. VLASTNOSTI VÝROBKU

KEIM Fixativ nerozpustně zkřemeňuje s podkladem, má vysokou difuzní propustnost, vysokou odolnost proti zvětvávání a je nehořlavý. KEIM Fixativ neobsahuje žádné organické přísady.

- nerozpustně zkřemeňuje s podkladem
- mimořádně odolný proti klimatickým vlivům
- netvoří film
- mimořádně propustný pro difuzi páry
- vysoká pojivost
- fixuje
- nehořlavý
- absolutně stálý vůči UV
- hubí plísně a houby
- odolný vůči průmyslovým zplodinám
- odolný vůči rozpouštědlům
- nezávadný pro životní prostředí, příznivá ekologická bilance
- nezávadný z hlediska biologie staveb

Charakteristika materiálů

- specifická hmotnost: cca 1,17 g/cm³
- hodnota pH: cca 11

Odstíny

Žlutý, průzračný.

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu:

Podklad musí být nosný, suchý, savý, čistý, zbavený prachu a mastnoty.

Zpracování

Penetrace silně savých a (nebo) pískujících podkladů:

KEIM Fixativ ředěný vodou 1:1 nebo 1:2, nanáší se štětkou.

Pro rozmíchání barev KEIM Purkristalat-Farbe a KEIM Dekorfarben:

rozmíchejte 5 kg barevného prášku ve 4 litrech KEIM Fixativu.

Ředění materiálů KEIM Purkristalat-Farbe, KEIM Unikristalat, KEIM Dekorfarben, KEIM Granital nebo KEIM Quarzil:

viz příslušné Technické listy.

Podmínky pro zpracování:

Teplota okolního vzduchu a podkladu > + 5 °C.

Doba schnutí

Je nutné dodržet minimálně 12 hodin schnutí mezi penetrací a základním nátěrem a mezi jednotlivými nátěry.

Spotřeba

Na penetrační nátěr hladkého podkladu: asi 0,1 l/m² KEIM Fixativ (a cca 0,1 l/m² vody)

Tato hodnota je orientační a závisí na savosti a struktuře podkladu. Přesné hodnoty spotřeby zjistíte zkušební nátěrem.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití omýt vodou.



5. DODÁVANÁ FORMA

Nádoby o obsahu 4 nebo 24 litrů

6. SKLADOVÁNÍ

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

Pozor:

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

7. NAKLÁDÁNÍ S ODPADEM

Viz bezpečnostní list

8. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

KEIM Fixativ® je alkalický. Zakryjte plochy, které se nemají natírat, zvláště sklo, keramiku a přírodní kámen. 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 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.

