



TECHNICKÝ LIST

KEIM NOVOSIL

RENOVAČNÍ SYSTÉM PRO NEPOŠKOZENÉ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY

1. POPIS PRODUKTU

Renovační barva na bázi silikátu, připravená k okamžitému použití, s preventivní ochranou proti řasám a plísním.

Renovační barva se světlostálými anorganickými pigmenty a minerálními plnidly.

2. OBLAST POUŽITÍ

Renovační barva na omítky na kontaktních zateplovacích systémech.

3. VLASTNOSTI VÝROBKU

Technická data:

- specifická hmotnost: cca 1,50 g/cm³
- koeficient absorpce vody: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- difuzní odpor: $s_d < 0,02 \text{ m}$

Barevný odstín:

Bílý a podle KEIM Palette exclusiv, HBW ≥ 30

- difuzně propustný
- vodoodpudivý
- netvoří film
- minerálně matný
- světlostálý
- odolný vůči UV záření
- vysoce odolný vůči počasí
- odolný vůči průmyslovým zplodinám
- nehořlavý
- snadno roztíratelný
- ekologický - neobsahuje rozpouštědla

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Podle zašpinění podkladu

Mokrý čišťení: bez tlaku studenou nebo teplou vodou.

Řasy, plísně a lišejníky odstraňte mokrým otryskáním při dodržení platných předpisů.

Po oschnutí povrchu rovnoměrně nasycíte neředěným přípravkem KEIM Algicid-Plus pomocí štěrky nebo zaplavováním (ne stříkáním!)

Suché čišťení: omeťte koštětem.

Sprašující nebo savé minerální podklady ošetřete přípravkem KEIM Spezial-Fixativ.

Sprašující nebo savé organické podklady ošetřete přípravkem KEIM Indulaqua.

Skladba nátěru s prasklinami v omítce:

Povrstvovací nátěr: KEIM Novosil-Grob, nanáší se neředěný. U silně savých podkladů lze ředit do 5 % přípravkem KEIM Spezial-Fixativ. Povrstvovací nátěr nanáší se štětkou a pečlivě zatírejte praskliny v omítce.

Vrchní nátěr: KEIM Novosil, nanáší se neředěný štětkou, válečkem nebo stříkáním (tryska airless: 0,68 mm nebo 0,027 palců, další informace v Technickém listu pro airless technologii). Na jedné ploše zpracovávejte vždy jen materiál se stejným číslem šarže.

Skladba nátěru bez prasklin v omítce:

Základní nátěr: KEIM Novosil, nanáší se neředěný. U silně savých podkladů lze ředit do 5 % přípravkem KEIM Spezial-Fixativ.

Vrchní nátěr: KEIM Novosil nanáší se neředěný štětkou, válečkem nebo stříkáním (tryska airless: 0,68 mm nebo 0,027 palců). Na jedné ploše zpracovávejte vždy jen materiál se stejným číslem šarže.

Spotřeba:

cca 0,4 kg/m² na dvojnásobný nátěr, případně navíc cca 0,04 l/m² KEIM Spezial-Fixativ u silně savých podkladů.

Udaná hodnota spotřeby je orientační, závislá na vlastnostech podkladu a způsobu zpracování. Přesnou spotřebu můžete zjistit pouze vysazením vzorových ploch na objektu.

Podmínky po zpracování:

Teplota vzduchu a podkladu při zpracování a schnutí nad +5 °C. Nepracovávajíte při přímém oslunění ani na podkladech vyhřátých sluncem. Plochy chraňte během zpracování i po něm před větrem a deštěm.

Doba schnutí:

Mezi nátěry dodržujte dobu schnutí minimálně 12 hodin.

Čistění nářadí:

Nářadí ihned po použití očistěte velkým množstvím vody. Během přestávek nářadí uchovávejte v barvě nebo ve vodě.

5. DODÁVANÁ FORMA

Kýble po 5 a 25 kg.

6. SKLADOVÁNÍ

V suchu a chráněné před mrazem. 12 měsíců v originálních uzavřených obalech.

7. NAKLÁDÁNÍ S ODPADEM

Viz bezpečnostní list

8. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Plochy, které se nemají natírat (např. sklo, kámen, keramika apod.), chraňte vhodnými opatřeními. Pořísněné okolní plochy nebo komunikace ihned opláchněte dostatkem vody a očistěte. Oči a pokožku chraňte před pořísněním. Uchovávejte 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.

10. PRVNÍ POMOC

- při zasažení kůže odstranit pořísněný 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 ztrácejí dřívější vydání platnost.