



TECHNICKÝ LIST

KEIM SOLDALIT®-ARTE-GROB

PLNĚNÁ FASÁDNÍ BARVA BEZ TITANOVÉ BĚLOBY PRO ZÁKLADNÍ NÁTĚRY A MEZINÁTĚRY

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Soldalit-arte-Grob je plněná fasádní barva na sol-silikátové bázi neobsahující titanovou bělobu (oxid titaničitý), pro základní nátěr k sjednocení strukturních rozdílů a k překrytí vlasových trhlin. Kombinace pojiv – křemičitého solu a vodního skla – umožňuje silikátové nátěry nejen na minerálních, ale i na řadě organických podkladů. KEIM Soldalit-arte-Grob obsahuje absolutně světlostálé anorganické pigmenty a minerální plniva. Receptura neobsahuje titanovou bělobu a splňuje požadavky DIN 18 363 odst. 2.4.1.

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Soldalit-arte-Grob slouží jako sjednocovací základní nátěr nebo mezinátěr na nových i starších nosných organických i minerálních a smíšených podkladech. Výjimkou je dřevo, plastoelastické nátěry, staré zmýdelňující barvy (např. některé olejové barvy) a nesmáčitelné podklady (např. laky).

KEIM Soldalit-arte-Grob nelze použít jako finální nátěr.

3. VLASTNOSTI VÝROBKU

KEIM Soldalit®-arte-Grob je roztíratelný, vysoce plněný nátěr na sol-silikátové bázi, bez titanové běloby. KEIM Soldalit®-arte-Grob zaceluje vlasové trhliny a vyrovnává strukturální rozdíly.

- receptura bez titanové běloby
- netvoří film
- nehořlavý
- minerálně matný
- odolnost všech složek vůči UV-záření
- vysoce odolný proti klimatickým vlivům
- odolný vůči průmyslovým plynům a kyselému dešti
- slabě hydrofobní
- extrémně propustný pro vodní páru
- ekologický – neobsahuje rozpouštědla ani změkčovač
- potlačuje růst plísní a řas díky ideálním vlhkostním poměrům

Charakteristika materiálu

- specifická hmotnost: cca 1,55 g/cm³
- organický podíl: < 5%
- pH: cca 11
- difuzní ekvivalent tloušťky vzduch. vrstvy:
 $s_d \leq 0,01 \text{ m}$
- Světlostálost barevných pigmentů:
Třída A1
(Fb-kód podle BFS Technického listu č. 26)

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, nosný, nekřídující, čistý a bezprašný. Volné části starých nátěrů odstraňte mechanicky nebo otryskáním tlakovou vodou. Poškozená místa v podkladu opravte materiálem stejného druhu a struktury. Odstraňte sintrové vrstvy. Silně savé plochy ošetřete přípravkem KEIM Soldalit-Fixativ.

Zpracování

KEIM Soldalit-arte-Grob se doporučuje nanášet štětkou.

Základní nátěr:

KEIM Soldalit-arte-Grob se nanáší neředěný nebo mírně zředěný do cca 5 % přípravkem KEIM Soldalit-Fixativ. U silně savých podkladů lze ředit přípravkem KEIM Soldalit-Fixativ max. do 10 %

Vrchní nátěr:

KEIM Soldalit-arte nanášet neředěný.

Podmínky pro zpracování

Teplota okolního vzduchu a podkladu > + 5 °C. Nepracovávejte při přímém oslunění ani na podkladech vyhřátých sluncem. Natírané plochy chraňte během zpracování i po něm před přímým sluncem, větrem a deštěm.

Technologická přestávka:

Mezi nátěry je třeba dodržet časový odstup alespoň 12 hodin.

Spotřeba

Pro základní nátěr na hladkém podkladu cca 0,25 kg/m² KEIM Soldalit-arte-Grob.

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

Čištění náradí

Okamžitě po použití omýt vodou.

Cizí přísady

Aby zůstaly zachovány vlastnosti KEIM Soldalit-Arte, nesmí být přimíchávány žádné cizí přísady.

5. DODÁVANÁ FORMA

Nádoby o obsahu 2,5 kg, 5 kg a 18 kg.

6. SKLADOVÁNÍ

Cca 12 měsíců v chladu, chráněné proti mrazu a dobře uzavřené.

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

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 ztrácení dřívější vydání platnost.