



TECHNICKÝ LIST

KEIM LIGNOSIL-SCUDO

IZOLAČNÍ NÁTĚR NA DŘEVO

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Lignosil-Scudo je speciální bezbarvý vnitřní i venkovní nátěr v systému KEIM Lignosil. Díky speciálnímu složení zabraňuje prorážení zabarvujících látek z dřevěných podkladů.

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Lignosil-Scudo se používá jako bezbarvá izolační mezivrstva mezi první a druhou vrstvou barvy v systému KEIM Lignosil. KEIM Lignosil-Scudo se zásadně přetírá barvami KEIM Lignosil! Jeho složení zaručuje optimální adhezi ostatních barev KEIM Lignosil. V interiéru lze KEIM Lignosil-Scudo použít v případě potřeby i jako penetraci.

3. VLASTNOSTI VÝROBKU

- bezpečný izolační účinek
- výborné adhezivní vlastnosti
- na vodní bázi
- pro vnitřní i venkovní použití

Charakteristika materiálu

- specifická hmotnost: cca 1,0 g/cm³
- pojivo: disperse akrylových polymerů

Odstíny

bezbarvý

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu:

Podklad musí být nosný, suchý (vlhkost dřeva do 18 %, podle listu BFS č. 18), čistý a zbavený všech volných částí, prachu, oleje a ostatních látek se separačním účinkem. Přetírání starých vnitřních nátěrů je nutné vyzkoušet. Doporučujeme však staré nátěr pokud možno kompletně odstranit a obrousit až na zdravé dřevo. Olejovité druhy dřev očistěte nitro-ředidlem.

Zpracování

KEIM Lignosil-Scudo se nanáší přednostně štětkou nebo válečkem jako mezinátěr v interiéru i exteriéru. Lze ho nanášet i airless stříkáním. KEIM Lignosil-Scudo se zpracovává neředěný a zaschnutí se musí přetřít

zásadně vrchní barvou KEIM Lignosil. Dodržujte doby schnutí!

Podmínky pro zpracování:

Teplota podkladu a vzduchu nad +8 °C. Zpracovávat jen za suchého počasí. Nezpracovávat na silném slunci, sluncem vyhřátých podkladech nebo při silném větru. Plochy po natření chraňte před příliš rychlým vysycháním, větrem, deštěm a silným osluněním.

Doby schnutí:

Při 23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu KEIM Lignosil-Scudo asi po 30 minutách nelepí a přetírat lze zpravidla po 12 hodinách. Při vyšší relativní vlhkosti vzduchu nebo nižších teplotách se schnutí příslušně prodlouží. Pro dosažení maximálního izolačního účinku materiálu KEIM Lignosil-Scudo je nutné jeho dokonalé proschnutí.

Spotřeba

Při nátěru jedné mezivrstvy na KEIM Lignosil-Inco nebo KEIM Lignosil-Color je podle struktury podkladu spotřeba KEIM Lignosil-Scudo cca 0,1 l/m².

Tato spotřeba je orientační. Přesná spotřeba závisí na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Lze ji zjistit jen vysazením zkušebních ploch na objektu.

Čištění náradí

Okamžitě po použití omýt vodou.

5. DODÁVANÁ FORMA

Nádoby po 2,5 l a 5,0 l.

6. SKLADOVÁNÍ

KEIM Lignosil-Scudo lze skladovat v uzavřené nádobě a v chladu, avšak chráněný před mrazem 12 měsíců. Chraňte před horkem a přímým sluncem.

7. NAKLÁDÁNÍ S ODPADEM

Viz bezpečnostní list



Upozornění:

Dřevo ošetřené systémem KEIM Lignosil spadá podle vyhlášky o likvidaci dřeva do třídy A II (klížené, povlakované, lakované dřevo bez halogen-organických sloučenin v nátěru a bez impregnačních prostředků).

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.

