

GekkoSOL barva

GekkoSOL Farbe



Informace o výrobku
142.0 – 142.2
137

GekkoSOL barva je jednosložková, bílá, výhradně z čistě minerálního plniva, pigmentů a pojidel vyrobená barva na zeď na silikátové bázi.

Zvláště doporučovaná na renovace pevně držících starých nátěrů na syntetické bázi, zejména dispersních barev.

Základem GekkoSOL barvy je směs vodního skla. Zvláštní složení a kombinace vodního skla vytváří pro čistě minerální barvu enormně široké spektrum použití. Pojídlem v GekkoSOLu je ve vodě rozpustitelný oxid křemičitý (křemen), se specifickým povrchem 500 m² na gram. Takto velkým povrchem je dosažena enormně vysoká přilnavost, takže spolehlivě drží téměř na všech podkladech. Již od roku 100 se pojídlo GekkoSOL používalo jako čistící prostředek pro víno a vinné mošty. Patronem pojmenování GekkoSOLu byl Gecko - malá ještěrka, která má na svých nohách milióny jemných chloupků, díky nimž, na stejném principu přilnavosti, na hladkých kolmých plochách hlavou dolů nespadne a drží bezpečně přilnutá.

Použití:

GekkoSOL barva je vhodná pro nové a renovační vnitřní nátěry na mnohých podkladech:

- **pevně přilnavé staré nátěry na syntetické bázi, zejména dispersní barvy.** Na latexové barvy je vhodná pouze po provedení zkušebního nátěru s pozitivním výsledkem.
- staré laky
- sádrové-, vápenosádrové, vápenocementové a vápenné omítky.
- sádrokarton, sádrovláknité desky (kromě Rigidur H)
- beton

Čerstvé vápenné omítky aj. mohou být přetřeny GekkoSOL materiály nejdříve po 4 týdnech.

Vlastnosti:

- velmi dobře kryje. Barevný tón: bílý
- připravená k použití, jednosložková
- tónovatelná KREIDEZEIT pigmenty
- čistě minerální
- enormní přilnavost na mnohých podkladech
- odolná proti kyselinám, louhům a mnohým rozpouštědlům
- vysoce difusní
- odolná proti stříkající vodě
- díky zásaditosti omezuje vznik plísní
- neobsahuje organická pojiva
- hustota: 1,75 kg/litr

Složení:

vodní sklo, křemíkové minerály, křída, mastek, oxid titaničitý, borax, xanthan, voda, celulóza, konzervační prostředek pro citrusové plody

Přípravné práce:

Podklad musí být nosný, čistý, suchý, pevný, nemastný a bez pronikajících a barvicích složek.

Odstranit staré křídové, křídové, popř. jiné staré nosné nátěry.

- Z podkladu důkladně omýt lepidlo na tapety. Podklady řádně zbavit prachu, pískové povrchy důkladně omést.
- Plastové a lakové povrchy broušením zhrubit.
- U starých nátěrů vyzkoušet dobrou přilnavost, popř. odstranit.
- Odstranit z betonu zvětralé olejové zbytky.
- Odstranit uvolněnou omítku a kousky zdiva, vyspravit materiálem stejného typu.
- Pronikající a barvicí složky na podkladu musí být před nanášením barvy nebo po prvním nátěru uzavřeny Schellackem izolačním (produkt č. 234).
- dřevěné, odštěpkové, překližkové a dřevovláknité desky nejsou vhodnými podklady.
- Podklady napadené plísní očistit sodným roztokem.
- Pro omítkové podklady s vysokou savostí (smáčečí zkouška), omítky, lehce pískové podklady použít jako základ barevné vodní sklo (produkt č. 600, naředěné vodou 1:1). Pro sádrové omítky a omítky se sádrovanými místy je třeba použít kaseinový základ (produkt 145). Čekací doba k dalšímu pracovnímu postupu je vždy cca 12 hod.

Skladba nátěrů/ředění:

1. na světlých, nekонтastních podkladech:

1x GekkoSOL barva, dle potřeby naředit až do 10% GekkoSOL ředidlem dle savosti podkladu.

2. na tmavých, kontrastních podkladech:

1x GekkoSOL barva, dle potřeby naředit až do 10% GekkoSOL ředidlem.

1x GekkoSOL barva, neředit nebo naředit do 10% GekkoSOL ředidlem.

Je možný krycí nátěr všemi KREIDEZEIT barvami na zeď a lazurami.

Zpracování:

GekkoSOL barva může být nanášena válečkem nebo štětkou. Na všechny savé podklady, např. vápenocementovou omítku a sádrovou omítku, se doporučuje naředění nátěru až do 10% GekkoSOL ředidlem.

GekkoSOL barva velmi silně kryje, má být velmi tence roztírána. Příliš silné vrstvy barev mohou vést k popraskání. Proto má být barva zpracovávána pouze válečky s krátkým vlasem (max. délka vlasu 1,5 cm) nebo malířskou štětkou.

Tónování:

Tónování může být do 10% provedeno všemi KREIDEZEIT minerálními pigmenty.

GekkoSOL barvy mohou být tónovány do 10% KREIDEZEIT zemními a minerálními pigmenty (max. 100g pigmentu na 1 litr barvy). Pigment oxidu železitého pouze do 5%. Před vmícháním do ředidla je třeba pigmenty zakalit.



Při tónování prosím dbejte pokynů universální tabulky barev „omítky a barvy na zed“

BAREVNÝ TÓN A	BAREVNÝ TÓN B	BAREVNÝ TÓN C
1 l bílé barvy 100g pigmentu	1 l bílé barvy 35g pigmentu	1 l bílé barvy 7g pigmentu
5 l bílé barvy 500g pigmentu	5 l bílé barvy 175g pigmentu	5 l bílé barvy 37,5g pigmentu
10 l bílé barvy 1kg pigmentu	10 l bílé barvy 2x175g pigment	10 l bílé barvy 75g pigmentu

Tabulky barevných tónů je možno obdržet u prodejce KREIDEZEIT.

Balení:

Připravené k použití v plastových nádobách.

Produkt 142.0	1 litr
Produkt 142.1	5 litrů
Produkt 142.2	10 litrů

Ceny dle platného ceníku.

Spotřeba:

Cca 0,125 l/m² GekkoSOL barvy pro nátěr na hladkém podkladě. Spotřeba na velmi hrubém podkladě se může znatelně zvýšit.

Doba schnutí

Zasychá a znovu ji lze přetřít nejdříve po 24 hodinách při 20 °C. Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty zpomalují proces schnutí.

Čištění nářadí:

Okamžitě po použití vodou.

Skladování:

V nemrznoucím prostředí, neprodyšně uzavřenou, v nenačatém balení je možno GekkoSOL barvu skladovat min. 12 měsíců. Neskladovat v prostředí nad 25°C.

Již načnuté balení neprodyšně uzavřít. Na zbytek barvy položit folii, aby se zabránilo vysoušení. Před uzavřením odstranit z víka a okraje nádoby ulpěnou barvu.

Nakládání se zbytky produktu:

Zbytky produktu nelít do odpadu. Suché zbytky produktu mohou být přidány k domácímu odpadu.

Označení:

Odpadá, nejedná se o nebezpečnou látku

Bezpečnostní opatření:

Při práci chránit oči a kůži (používat pracovní rukavice a ochranné brýle). Při styku s kůží nebo očima vymýt proudem vody. V případě zasažení očí kontaktovat očního lékaře. Nenatírané plochy chránit před stříkacími, popř. okamžitě odstranit vodou (mohou vzniknout neodstranitelné fleky!). Možnost alergií na přírodní látky.

GekkoSOL barva nesmí být ředěna barevným vodním sklem, nýbrž pouze GekkoSOL ředidlem.

Skladovat mimo dosah dětí.

K ředění GekkoSOL hrubozrného používejte výhradně GekkoSOL ředidlo:

GekkoSOL ředidlo

Verdünnung

informace o výrobku

č. 137

Složení

Vodní sklo, voda

Balení:

Připraveno k použití v PE lahvích

Produkt č. 137 1 l

Ceny dle platného ceníku.

Čištění pracovních pomůcek:

Okamžitě po použití vodou.

Skladování:

V nemrznoucím prostředí, neprodyšně uzavřeně, v nenačatém balení je možno GekkoSOL ředidlo skladovat min. 12 měsíců.

Nakládání se zbytky produktu:

Zbytky produktu nelít do odpadu. Suché zbytky produktu mohou být přidány k domácímu odpadu.

Označení:

Odpadá, nejedná se o nebezpečnou látku.

Bezpečnostní opatření:

Při práci chránit oči a kůži (používat pracovní rukavice a ochranné brýle). Při styku s kůží nebo očima vymýt proudem vody. V případě zasažení očí kontaktovat očního lékaře. Nenatírané plochy chránit před stříkacími, popř. okamžitě odstranit vodou (mohou vzniknout neodstranitelné fleky!). Možnost alergií na přírodní látky.

GekkoSOL barva nesmí být ředěna barevným vodním sklem ani vodou, nýbrž pouze tímto GekkoSOL ředidlem.

Skladovat mimo dosah dětí.

Popsané údaje byly zjištěny podle nejnovějšího stavu nám předložených zkušeností. Kvůli metodám zpracování a vlivům životního prostředí, jakož i různých povah podkladů musí být vyloučena závaznost pro všeobecnou právní platnost jednotlivých doporučení. Před použitím musí zpracovatel vyzkoušet výrobek, zda je vhodný na účel použití (zkušební nátěr). Při novém vydání nebo změně výrobku ztrácí texty svou platnost. Nejnovější informace o produktu jsou k dispozici na internetu www.kreidezeit.cz nebo přímo u firmy Kreidezeit.

(07/02/2011)