

EXIN SANACE / COLORSIL IN

Silikátová barva pro interiéry



Použití

Minerální silikátová barva EXIN SANACE je formulována z přírodních materiálů. Je určena k úpravě interiérů, zvláště po sanacích objektů proti vlhkosti. Je vhodná na vápenné, vápenocementové, cementové a sanační omítky a na další minerální povrchy. Je vysoce paropropustná, s nízkým difuzním odporem pro vodní páru. **Zvláště se hodí pro úpravu interiérů s vysokými nároky na hygienu – vývařovny, kuchyně, nemocnice, školy, školky apod. Nelze použít na umělé hmoty, nevyzrálé omítky, omítky s obsahem solí a obsahem syntetických polymerů a biologicky napadené povrchy.**

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

Složení

Směs pigmentů a plniv v silikátovém pojivu (modifikovaném styren-akrylátovým pojivem do 5 %) s přídavkem aditiv.

Odstín

Vyrábí se bílá báze A, kterou lze tónovat na tónovacích strojích. U obchodních partnerů s tónovacími stroji lze připravit světlé odstíny z firemního vzorkovníku.

Parametry barvy	
obsah netěkavých složek	min. 55 %
vzhled	bílá viskózní kapalina
hustota	1500 kg/m ³
pH	cca 12

Parametry nátěru		
ekvivalentní difúzní tloušťka (S_d)	dle ČSN EN ISO 7783	< 0,03 m
činitel difuzního odporu (μ)	dle ČSN EN ISO 7783	cca 60 (při tloušťce suchého filmu 0,18 mm)
hustota difuzního toku (V)	dle ČSN EN ISO 7783	> 680 g/(m ² .d)
propustnost pro vodní páru	dle ČSN EN 1062-1	V1 (vysoká)
vzhled	dle ČSN EN 13 300	G ₄ – velmi matný
bělost (L^*)		95
zrnitost	dle ČSN EN 13 300	S ₁ – jemná
přídržnost	dle ČSN 73 2577	min 1 MPa
odolnost proti oděru za mokra	dle ČSN EN ISO 11998	třída 2

EXIN SANACE / COLORSIL IN

Silikátová barva pro interiéry



Příprava podkladu

Podklad musí být nemastný, soudržný, čistý, suchý, bez biologického napadení a vodorozpustných solí. Omítky musí být vyzrálé, tj. cca 4 týdny po jejich dokončení. Podklad nesmí obsahovat syntetické polymery (např. u některých typů zejména mokrych maltových směsí). Kontrolu vyzrání lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu. Staré nátěry silikonových, akrylátových nebo polyvinylacetátových barev musí být bezesbýtku odstraněny a podklad by měl být přeštukován (zbytkový obsah syntetických polymerů může znamenat problémy při aplikaci). Před nanášením silikátové barvy podklad napustit penetrátorem **FIXASIL M** a nechat zaschnout. Obsahuje-li podklad vodorozpustné soli nebo máte-li jakékoliv pochybnosti doporučujeme přípravu povrchu konzultovat s technikem firmy.

Upozornění: Všechny nenatírané plochy důkladně zakrýt – zanechává neodstranitelné stopy na všech silikátových površích (sklo a glazury obkladů a dlaždic)!

Aplikace

Nanáší se ve dvou vrstvách. Nátěr provádět při teplotách mezi 5 až 30 °C. Doba schnutí (zrání) je obvykle 12–24 hodin podle povětrnostních podmínek. Časový interval mezi nátěry je závislý na klimatických podmínkách. Při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % je nátěr přetíratelný po 12 hodinách.

Ředění

Dodává se v aplikační konzistenci, v případě nutnosti ředit výhradně silikátovým penetrátorem **FIXASIL M** (max. do 10%).

Způsob nanášení

Válečkem, štětcem.

Stříkáním Airless: např. WAGNER tryska FineFinish nebo TradeTip 3, rozměr 419 (0,48 mm), bílý filtr, tlak 200 bar.

Vydatnost barvy

6–10 m²/kg v jedné vrstvě.

Údržba

Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

Skladování a přeprava

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od +5 °C do +25 °C. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

Záruční doba

36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Upozornění

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtete údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz). U připravovaných barevných nátěrů provede spotřebitel kontrolu odstínu nátěrem na ploše cca 1 m².

Balení

Báze A: 6,8 a 13,6 kg.

Datum revize: 14. 4. 2023