

Baumit KlimaColor

Interiérový silikátový nátěr



Benefity

- **Podporuje zdravé vnitřní mikroklima**
- **Vysoce paropropustná**
- **Vysoký stupeň kryvosti a bělosti**

Výrobek

Difuzně otevřený jednosložkový silikátový nátěr s velmi dobrou kryvostí. Se sníženým zápachem, bez obsahu emisních látek, rozpouštědel a konzervačních činidel. Zpracovatelný natíráním válečkem nebo štětkou, rovněž stříkatelný metodou Airless. Probarvitelná dle vzorníku Baumit Life do odstínů s koncovým číslem 5–9 (mimo odstíny označené „půlměsícem“ a odstínů Shades of White). Minerální barva dle EN 13300 určená do interiéru.

Složení

Minerální pojivo, zušlechťující organické přísady, speciální přísady, voda.

Vlastnosti

Interiérový nátěr s vysokou kryvostí a paropropustný, odolnost proti oděru za mokra třídy 3 dle ČSN EN 13300, možné tónování anorganickými pigmenty, příp. plnými tónovacími barvami. Se sníženým zápachem, bez obsahu emisních látek a rozpouštědel.

Použití

K zušlechtění povrchu stěn a stropů v interiéru, Obzvláště vhodná pro minerální omítky, např. KlimaMPI, KlimaUni, Klima-Fino, KlimaPerla, nebo KlimaWhite. Rovněž vhodná k renovaci soudržných minerálních nátěrů.

Technické údaje

Produkt	
Barva:	bílá (probarvitelná dle vzorníku Baumit Life-odstíny s koncovými čísly 5 až 9, kromě odstínů označených „půlměsícem“ a odstínů Shades of White)
Stupeň lesku:	G4 matný
Ekvivalentní difúzní tloušťka Sd:	0.01 m - 0.02 m

Varianta(y)	**14 l**
Vydatnost	cca 107 m^2/kbelík
Spotřeba	cca 0.13 l/m^2 při jednom nátěru

Kontrastní poměr (kryvost):	třída 2
Odolnost proti oděru za mokra:	třída 3
Faktor difuzního odporu µ:	5-10
pH:	10
Hustota:	cca 1,55 kg/dm^3
Obsah VOC:	<30 g/l

Baumit, spol. s r.o.
CZ-250 01 Brandýs nad Labem, Průmyslová 1841 - www.baumit.cz - info@baumit.cz

Způsob dodání kbelík 14 l, 1 paleta = 24 kbelíků = 336 l

Skladování V suchu, chladnu, bez mrazu a v uzavřeném balení 12 měsíců.

Zajištění kvality Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

Bezpečností pokyny Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku , který je k dispozici na www.baumit.cz, anebo na vyžádání u výrobce.

Podklad Musí vyhovovat platným normám, být čistý, suchý, vyzrálý, nezmrzlý, nasákavý, bez výkvětů, soudržný, zbavený prachu a oddělujících se částic. Povrch nesmí být vodoodpudivý. Nepoužívat na podklady obsahující sádru, nevyzrálé vápno, výkvěty vodorozpustných solí (sírany, dusičnany, chloridy), akrylátové, silikonové a polyvinylacetátové nátěry, barvy na bázi křídy, lakované podklady, plasty, dřevo, kovy a vodou namáhané (vodorovné) a vlhké plochy.

Příprava podkladu Soudržné, obvykle a rovnoměrně nasákavé podklady nevyžadují zvláštní přípravu. Silně nasákavé, pískující, pórovité podklady Baumit SanovaPrimer

Vhodné podklady:
- vápenné a vápenocementové omítky anebo stěrky
- beton
- soudržné minerální anebo silikátové nátěry

Podmíněně vhodné podklady:
- sádrokartonové desky, opatřené 2x uzavíracím nátěrem Baumit SperrGrund

Nevhodné podklady:
- plasty, pryskyřice
- akrylátové, silikonové, polyvinylacetátové podklady
- sádrové omítky a stěrky, podklady na bázi křídy
- nezkarbonatované vápenné podklady
- laky a olejové hmoty
- klihové barvy
- dřevo, kovy

Zpracování Baumit KlimaColor lze nanášet válečkem, natírat štětkou nebo stříkat metodou Airless.
Obsah kbelíku bezprostředně před nanášením důkladně promíchat pomaluběžným míchadlem. Na předem připravený podklad nanést celoplošně nátěr Baumit KlimaColor zředěný s 10 % čisté vody (technologická přestávka min. 12 hodin).
Krycí nátěr se provádí Baumit KlimaColor zředěným max. 5 % čisté vody.
Nanášet rovnoměrně a celoplošně, bez přerušení, metodou mokré do mokrého.
Při aplikaci stříkáním metodou Airless volit ředění max. 10 % čisté vody.
Doporučený průměr trysky 0,025".
Lze probarvovat anorganickými pigmenty a plnými tónovacími barvami.

Upozornění a všeobecné pokyny Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a zrání klesnout pod +7 °C. Používat pouze čistou vodu z vodovodního řadu. Vzhledem k vlastnostem výrobku není možné přimíchávat jiné hmoty.
- Při vysychání zajistit v interiéru dostatečné příčné provětrávání.
- Bezpečnostní opatření: pokyny uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.
- Pokyny pro čištění: Oči a povrch pokožky, jakož i okolí natírané plochy (především sklo, keramické a klinkery, přírodní kámen, kovové konstrukce, příp. jiné nátěry musí být chráněné. Eventuální odstřiky (použité nářadí) bezprostředně (před zaschnutím a vytvrdnutím) omýt dostatečným množstvím čisté vody.

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.

Baumit, spol. s r.o.
CZ-250 01 Brandýs nad Labem, Průmyslová 1841 - www.baumit.cz - info@baumit.cz