

KFF

Vápenná fasádní barva

Vodou ředitelná minerální vápenná fasádní barva modifikovaná pro finální povrchovou úpravu klasických omítek ve vnějším i vnitřním prostředí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah netěkavých složek:	cca 30 %
Měrná hmotnost:	cca 1,15 kg/dm ³
pH:	11,5 – 13,5
Vzhled:	bílá viskózní kapalina
<i>Parametry nátěru:</i>	
Ekvivalentní difúzní tloušťka (S _d):	0,04 m
Činitel difúzního odporu (μ):	235 (při tloušťce suchého filmu 0,17 mm)
Hustota difúzního toku (V):	580 g/(m ² .d)
Propustnost pro vodní páru:	V1 (vysoká)
Permeabilita vody v kapalně fázi (W):	3,91 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}
Permeabilita vody v kapalně fázi:	W1 (vysoká)
Přidržnost:	cca 2,5 N/mm ²
Vzhled:	G ₃ matný
Zrnitost:	S ₁ jemná
Teplota při zpracování:	nad +5°C do +25°C

VLASTNOSTI

Na stěny v interiéru i exteriéru.

Pro ruční zpracování.

Pro klasický pojivový základ a klasický vzhled je vhodná zejména při sanaci starých a památkových objektů.

Vysoce paropropustná.

Tónovaná pouze ve světlejších odstínech dle vzorníku SPEKTRUM, další odstíny na vyžádání, každý dodaný odstín musí být odzkoušen přímo na stavbě na ploše cca 1 m² pro posouzení zvoleného odstínu a odsouhlasení zákazníkem.

Pro aplikaci tohoto výrobku musí být pracovníci prováděcí firmy proškoleni odpovědným pracovníkem výrobce, o proškolení bude vydáno písemné osvědčení.

Bez proškolení nebudou uznávány jakékoliv reklamace.

SLOŽENÍ

Směs pigmentů a plniv ve vápenném pojivu (přírodní dlouho odležený vápenný hydrát – Ca(OH)₂) s přísadou akrylátového pojiva do 5 %.

PODKLAD

Podklad musí být pevný, nosný, čistý, nemastný, bez biologického napadení a obsahu škodlivých solí a minerálních výkvětů. Staré nátěry silikonových, akrylátových nebo polyvinylacetátových barev musí být bezebytku odstraněny. Všechny nepřilnavé části povrchu odstranit, omýt tlakovou vodou. Trhliny vyspravit správkovou maltou.

Povrchy se nepenetrují. Nové omítky: musí být vyzrálé (min. 4 týdny po jejich dokončení), kontrolu lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu.

ZPRACOVÁNÍ

Bližší podrobnosti konkrétní aplikace stanoví obsah školení (aplikační předpis)!! Barva se dokonale promíchá. Nátěr se provádí obvykle ve dvou až třech slabých vrstvách, druhý nátěr se provádí po úplném zaschnutí předchozí vrstvy, nejdříve po 24 hodinách. Časový interval mezi nátěry je závislý na klimatických podmínkách. Nátěr je vyzrálý při teplotě 18 – 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % obvykle po 72 hodinách, na rychlosti zrání nátěru má zásadní vliv přísun CO₂. Nanášení se provádí výhradně štětkou a to krouživými pohyby, tahy jedním směrem nebo do kříže se nedoporučují, napojování se doporučuje na ploše vždy čerstvé do čerstvého. Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm. V případě potřeby lze ředit vodou, tak aby barva byla dobře zpracovatelná štětkou. Přílišné ředění výrazně snižuje kryvost. Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

SPOTŘEBA

0,4 – 0,6 kg/m² při dvou až třech vrstvách podle ředění a struktury povrchu. Spotřebu je nezbytné před zahájením prací vyzkoušet.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat lze v uzavřeném nepoškozeném originálním obalu, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě +5 až 25°C. Přepravovat pouze při teplotách +5 až 35°C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT! Záruční doba 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování. Dodává se v plastových vědrech po 10 kg.

OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Kapalný výrobek má silně dráždivé až leptavé účinky především na pokožku, sliznice a oči. Při dlouhodobém a opakovaném kontaktu může u vnímavých osob vyvolat alergické reakce. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Při pracovní přestávce a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Při náhodném požití vypláchnout ústa a vypít cca 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení a vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 min. vodou a hned konzultujte s očním lékařem, lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko-poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy. Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezbuývají zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:
 Sievert CZ k.s.
 Vínohradská 82, 618 00 Brno
 Tel.: +420 515 500 826
 www.sievert.cz
 info@sievert.cz
 Revize: 15.8.2022