

KVK SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

1166

Použití	<ul style="list-style-type: none"> • pro venkovní i vnitřní úpravu stěn z vápenných, cementových, vápenocementových omítek, betonu, plynosilikátových, vláknocementových, cementopískových, sádkartonových desek a pastovitých omítek na bázi silikonové disperze • vhodným podkladem jsou štukové omítky ze sortimentu KVK • zajišťuje barevné sjednocení podkladu a jeho ochranu snížením povrchové nasákavosti
Vlastnosti produktu	<ul style="list-style-type: none"> • vodou ředitelná, vodoodpudivá, odolná proti alkáliím • vysoce paropropustná, bez vnitřního pnutí • odolná proti agresivním splodinám v atmosféře • snižuje povrchovou nasákavost natřené plochy a tím zajišťuje také „samočistící efekt“ natřené plochy v důsledku snížení ulpívání mechanických nečistot, nanesených srážkovou vodou • zvyšuje odolnost natřených ploch proti biotickému napadení fasády
Složení	<ul style="list-style-type: none"> • silikonová pryskyřice, silikátová plniva, pigmenty, aditiva a konzervační prostředky
Odstín	<ul style="list-style-type: none"> • vyrábí se v nenormalizovaném bílém odstínu – určen pro další pigmentaci • doporučuje se provedení kontroly shody odstínu s požadavkem spotřebitele formou zkušebního nátěru v ploše cca 1 m² na konkrétním penetrovaném podkladu za srovnatelných aplikačních podmínek • složení podkladu, jeho okamžitá savost a podmínky zasychání barvy mohou ovlivnit výsledný barevný odstín
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none"> • podklad musí být dostatečně vyztřelý, soudržný, suchý, rovný a čistý, tj. bez nečistot a vrstev s účinkem separace (prach a sprašující částice, mastnoty, zbytky starých nátěrů, apod.) • mezi rizikové podklady patří podklady vlhké, trvale zavlhčené, biologicky napadené, podklady s obsahem vodorozpuštěných solí (podklady s obsahem nezkarbonatovaného vápenného hydrátu) • přítomnost volného vápenného hydrátu v podkladu může vést u pigmentovaných omítek ke vzniku barevných skvrn v důsledku tvorby vápenných výkvětů nebo chemické degradaci některých pigmentů • před nátěrem fasádní barvou je nutno penetrovat savé podklady KVK Penetrací hloubkovou • v případě pochybností o kvalitě podkladu kontaktujte výrobce
Ředění	<ul style="list-style-type: none"> • dle potřeby: <ol style="list-style-type: none"> 1. nátěr zředit max. 0,5 l – 1,0 l vody na 10 l balení 2. nátěr zředit max. 0,5 l vody na 10 l balení
Spotřeba (orientační)	<ul style="list-style-type: none"> • 7 – 10 m²/l (0,12 – 0,14 l/m²) na 1 nátěr v závislosti na typu a savosti podkladu
Aplikace	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nanáší se válečkem, štětkou nebo stříkáním. 2) Nanášení barvy je nutno provádět na plochách, chráněných před přímým osluněním, při teplotách +5 °C až +30 °C. 3) Materiál před zpracováním dobře rozmíchat, nanášet rovnoměrně, aby nevznikaly skvrny a lesklá místa z rozdílné tloušťky vrstvy. 4) Nanáší se ve dvou vrstvách, druhá vrstva se provádí po úplném zaschnutí vrstvy první. 5) Při 20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu povrch proschne za 12 hodin. Úplně proschne a lze jej přetírat a zatěžovat cca po 3 dnech. 6) Natřené plochy je třeba chránit minimálně 24 hodin před účinky srážkové vody a nízkých teplot.



Technické parametry	Závazné	
Přídržnost k podkladu	min. 1,0 MPa	ČSN 73 2577
Mrazuvzdornost (25 cyklů)	bez narušení povrchu	ČSN 73 2579
Přídržnost k podkladu po zkoušce mrazuvzdornosti	min. 1,0 MPa	ČSN 73 2577
Pronikání vody v kapalně fázi, vodotěsnost	max. 0,01 l/m ² za 30 min	ČSN 73 2525:1982
Prostup vodních par povrchovou úpravou (difúzní ekvivalent tloušťky vzduchové vrstvy s _d)	s _d < 0,6 m / třída V ₂	ČSN EN ISO7783-2
Odolnost náhlým teplotním změnám	25 cyklů bez narušení povrchu	ČSN 73 2581
Přídržnost k podkladu po zkoušce odolnosti náhlým teplotním změnám	min. 1,0 MPa	ČSN 73 2577

Technické parametry jsou stanoveny při normálních podmínkách (20 ± 2) °C a (65 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

Upozornění

- aplikace při dešti, v mlze a při silném větru (nad 20 m/s) **je zakázána**
- barvu lze nanášet při teplotách prostředí i podkladu v rozmezí +5 °C až +30 °C
- přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +30 °C
- výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití
- údaje uvedené v tomto listu odpovídají současnému stavu našich znalostí, tento list nemůže obsahovat všeobecná pravidla stavební techniky, platné normy a pravidla pro zpracování, tato pravidla a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací spolu s odpovídajícími předpisy pro zpracování

Čištění nástrojů

- nástroje ihned po aplikaci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí

Zdraví a bezpečnost

- výrobek není nebezpečná chemická látka ve smyslu Nařízení ES 1907/2006 (REACH)
- obsah těkavých organických látek (VOC):
limitní hodnota obsahu VOC (kategorie A, subkategorie c): 40 g/l
maximální obsah VOC ve stavu k použití: 15,6 g/l
- může mít dráždivé účinky, především na oko, méně na pokožku
- při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky
- uschovávejte mimo dosah dětí
- zamezte styku s očima
- používejte vhodný ochranný oděv, obličejový štít a ochranné rukavice
- při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi 0,5 l vody, nevyvolávejte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc
- při zasažení očí vymývejte 10 – 15 minut vodou, vyhledejte lékařskou pomoc
- při zasažení kůže sejměte kontaminovaný oděv a kůži omyjte vodou a mýdlem
- po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem
- další pokyny viz bezpečnostní list výrobku – k dispozici na webových stránkách KVK

Likvidace obalů

- za obaly našich výrobků byl uhrazen, pod identifikačním číslem EK-F-06020081, servisní poplatek firmě EKO-KOM, a.s., za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu

Expedice a skladování

- expedice tohoto produktu probíhá:
v plastových kbelících po 10 l
- skladovat v krytých skladech v původních uzavřených obalech na suché podložce při teplotě v rozmezí +5 °C až +25 °C, **nesmí zmraznout**
- chraňte před přímým osluněním a účinkem zdrojů tepla v blízkosti skladovaného materiálu
- při dodržení uvedených podmínek je doba skladování 36 měsíců

Zajištění kvality

- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
- výrobek je certifikován autorizovanou osobou
- ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001