

KVK SILIKONOVÁ OMÍTKA + SE ZATÍRANOU NEBO RÝHOVANOU STRUKTUROU 1131 - 1137

1131 - 1137



Deklarace	<ul style="list-style-type: none"> • vnější omítka s organickým pojivem dle EN 15 824:2009, typ V₂ a W₂
Použití	<ul style="list-style-type: none"> • pro vnitřní i vnější povrchové úpravy omítaného zdiva • vhodným podkladem jsou jádrové omítky ze sortimentu KVK • vhodná na povrchovou úpravu venkovních tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS)
Vlastnosti produktu	<ul style="list-style-type: none"> • na pojivové bázi kompozitu silikonové a akrylátové disperze • zrnitost od 1,5 mm do 2,5 mm viz. tabulka spotřeby • po vytvrzení vytváří zatíranou nebo rýhovanou strukturovanou vrstvu v tloušťce odpovídající zvolené zrnitosti • po zaschnutí vodoodpudivá a zároveň prodyšná pro vodní páry • má „samočisticí efekt“ – omezení ulpívání náletových nečistot, díky výrazně snížené povrchové nasákavosti fasády
Složení	<ul style="list-style-type: none"> • vodnatá syntetická disperze, emulze silikonové pryskyřice, pigmenty a plniva
Odstín	<ul style="list-style-type: none"> • vyrábí se v neprobarvených bázích, určených pro následné tónování • doporučuje se provedení kontroly shody odstínu s požadavkem spotřebitele formou zkušebního nátahu v ploše cca 1 m² na konkrétním penetrovaném podkladu za srovnatelných aplikačních podmínek • složení podkladu, jeho okamžitá savost a vnější podmínky při zasychání omítky mohou ovlivnit výsledný barevný odstín
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none"> • podklad musí být soudržný, suchý (< 4% vlhkosti), vyzrálý (nejméně 1 měsíc po dokončení omítek) 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 vodorozpustných 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 • 24 hodin před nanesením omítky proveďte podle návodu výrobce na podklad penetrační nátěr KVK Penetrace AS, kterým se sjednotí savost podkladu a zajistí se lepší přilnavost aplikované omítky • penetrace je obvykle kolorována do odstínu finální omítky, odstín ale nemusí 100% souhlasit • v případě pochybností o kvalitě podkladu kontaktujte výrobce
Ředění	<ul style="list-style-type: none"> • výrobek je určen k přímému použití • v případě potřeby je možné ředit max. 2 dcl vody na 25 kg balení
Aplikace	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nanáší se nerezovým nebo plastovým hladítkem. 2) Omítkovinu v obalu před nanášením řádně promíchat (vrtačkou s míchacím nástavcem). 3) Aplikuje se na plochu chráněnou před přímým osluněním, srážkovou vodou a silným větrem při teplotách vzduchu i podkladu v rozmezí od +5 °C až +25 °C. 4) Při očekávaném dešti, mlze nebo mrazu nezpracovávat. 5) Nanášet na penetrovaný podklad hladítkem s tužším listem (nerez nebo plast) v tloušťce odpovídající zrnitosti omítkoviny. 6) Okraje natahované plochy neroztírat do „ztracena“ tak, aby bylo možno bez znatelného předělu ve struktuře napojit navazující pracovní záběr. 7) Dbát na stejnoměrné pokrytí natahované plochy zrnem. 8) Po částečném zaschnutí povrch nanesené vrstvy strukturovat plastovým hladítkem. 9) Jednotlivé fasádní plochy je nutno provést bez přerušení. V případech nouze ukončit práci „do pásky“ v některé z pohledových linií fasády. 10) Výrobek není vhodný pro vícenásobné vrstvení – po zaschnutí první vrstvy dochází ke vzniku hydrofobního efektu, který ztěžuje napojení další vrstvy omítkoviny, obsahující vodu.



Technické parametry	Závazné
Propustnost pro vodní páru	min. 100 g/(m ² .24hod.) / kategorie V ₂ (střední)
Ekvivalentní difúzní tloušťka s _d	0,18 m / kategorie V ₂ (střední)
Permeabilita vody v kapalně fázi W	0,20 kg/(m ² .h ^{0,5}) / kategorie W ₂ (střední)
Soudržnost	min. 1,5 MPa
Trvanlivost	NPD
Tepelná vodivost	NPD
Reakce na oheň	eurotrída A2-S1, D0

Spotřeba (orientační)

Zrnitost (mm)	Zatíraná omítka (kg/m ²)	Rýhovaná omítka (kg/m ²)
1,5	2,5 – 2,7	2,3 – 2,5
2,0	3,5 – 3,8	2,9 – 3,1
2,5		4,1 – 4,2

Vysvětlivky: NPD - žádný ukazatel nebyl stanovený

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

- Aplikace**
- 11) Nanesené plochy je třeba chránit minimálně 24 hodin před účinky srážkové vody a nízkých teplot.
 - 12) Omítka proschne a lze ji přetírat (při 20 °C a 65% relat. vlhkosti vzduchu) za 2 – 3 dny

- Upozornění**
- **dodatečné přidávání jiných přísad je zakázáno**
 - **znečištěná místa ihned omyjte vodou**
 - přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +30 °C
 - jako plnivo jsou používány přírodní mramorové drtě a písky s minimálním obsahem tmavších částí, které při velmi světlých odstínech mohou být lehce zřetelné; tato skutečnost nezakládá důvod pro reklamaci
 - 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)
 - 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
 - škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
 - nevylévejte do kanalizace
 - 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 25 kg
 - 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 12 měsíců

- Zajištění kvality**
- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
 - ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001
 - zkoušky se provádějí dle EN15 824 :2009