

silicone

roztieraná
omietka

- samočistiaci povrch
- hydrofóbná a paropriepustná
- vysoká mechanická odolnosť
- fungicídna a algicídna odolnosť

VLASTNOSTI

Primalex SILICONE je prémiová pastovitá omietka na báze silikónovej emulzie a organickej disperzie. Vďaka technológii „EXTREME CLIMATE“ odoláva náročným klimatickým podmienkam. Vytvára dekoratívny štruktúrny, mechanicky odolný a vysoko hydrofóbný povrch, ktorý si dlhodobo udržuje čistý, pôvodný vzhľad. Ľahko sa z nej prirodzeným spôsobom (vetrom a dažďom) odstraňuje usadený prach a organické nečistoty.



POUŽITIE

Je určená na povrchovú dekoratívnu úpravu hladkých povrchov – vonkajších fasád z minerálnych omietkovín, lisovaných fasádnych dosiek a panelov (vláknocementové a drevotriestkové dosky), betónu alebo aj ako finálna vrstva na rôzne tepelno-izolačné systémy. Ideálna pre fasády objektov vystavených nepriaznivému počasiu.



PRÍPRAVA PODKLADU

Pred aplikáciou systému musia byť nové podkladové omietky a vápennocementové drobné opravy vyzreté (min. 4 týždne). Staré omietky je potrebné umyť tlakovou vodou, nepriľnavé časti odstrániť a opraviť. Drevotriestkové a iné dosky obrúste a očistite od prachu. Dôležité je vždy dodržať rovnosť podkladu. Silno porézne, nasiakavé povrchy, akými sú nové minerálne omietky, alebo menej pevné, ale nosné povrchy spevnite výrobkom Primalex **SILIKONOVÁ PENETRACE** podľa návodu na použitie.



PRÍPRAVA OMIETKY

Pred nanesením omietky je potrebné podklady natrieť výrobkom Primalex **UNIVERZÁLNI OMÍTKOVÝ ZÁKLAD**. Ak sú omietky natónované, je potrebné základ taktiež natónovať do odtieňa, aký má omietka. Primalex **SILICONE** nie je potrebné riediť. Pokiaľ spracovateľnosť nie je dokonalá (napr. pri vyšších teplotách), je možné riedenie vodou do 2 % (t.j. max 0,02 l vody na 1 kg omietky). Pred nanášaním je potrebné omietku v obale dôkladne premiešať, ale nešľahať. Nie je vhodná na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov.

Riedenie

Výrobok nie je potrebné riediť.



APLIKÁCIA

Omietka sa nanáša na zaschnutý náter omietkového základu za 8–24 hodín (podľa poveternostných podmienok) – ručne nerezovým hladítkom a následne sa ním stiahne na hrúbku vrstvy podľa veľkosti zrna. Po krátkom zavädnutí (cca 15 min.) sa miernym tlakom upraví krúživými pohybmi plastového hladítka po povrchu. Pritom sa zrná omietky pravidelne rozptýlia a po zaschnutí má povrch charakteristický štruktúrny vzhľad. Aplikáciu je potrebné vykonávať rýchlo, bez prestávok, od jednej strany steny ku druhej, na viacpodlažných objektoch súbežne vo všetkých podlažiach. Aplikujte pri teplotách +5 až +25 °C. Pri nanášaní omietky chráňte omietané plochy pred slnečným žiarením a do zaschnutia aj pred dažďom. Neaplikujte na slnkom vyhriate plochy, počas dažďa a silného vetra alebo pri hustej hmle. Pozor na nočné mrazíky, sú nebezpečné pri omietaní zatepľovacích systémov. Omietkou znečistené miesta a náradie je potrebné umyť vodou pred zaschnutím omietky!



DOBA SCHNUTIA

Omietka je suchá na dotyk po cca 4 hodinách (údaje platné pre vrstvu omietky pri štandardnej hrúbke a podmienkach: T = 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %). Odolnosť čerstvo omietnutých plôch voči poškodeniu je za štandardných podmienok dosiahnutá najneskôr za 24 hodín. Nižšia teplota vzduchu alebo vyššia vlhkosť môžu predĺžiť dobu schnutia.



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Náradie pre aplikáciu omietky:

Natiahnutie — nerezové hladítko;

Štruktúrovanie — štruktúrne plastové hladítko.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť (g/cm ³)	1,94
Obsah neprchavých látok — sušiny (hm. %)	min. 83
Systém posudzovania a overovania vlastností	Systém 4
Priepustnosť pre vodnú paru	V2
Absorbcia vody	W3
Priľnavosť k betónovému povrchu	>1,5 MPa
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,0005

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	25 kg
Farebnosť*	univerzálna báza — Tónovací systém Primalex
Výdatnosť (kg/m ²)	roztieraná 1,5mm: 2,5
Základné zloženie	Vodná suspenzia titánovej bieloby, jemne a hrubo mletých a drvených vápencov, silikónovej živice, prírodných vlákien, organickej disperzie, fungicídneho prostriedku a chemických aditív. Omietky sú tónovateľné farebnými pigmentovými pastami na kolorovacích automatoch Primalex.

* Pre aplikáciu do exteriérov sa odtiene s vysokou svetlostálosťou tónujú podľa vzorkovníka **PPG Voice of Color Facade**, alebo **PPG Colour system F**.

Základný náter pod omietky: Primalex **UNIVERZÁLNY OMIETKOVÝ ZÁKLAD** (pod farebné omietky natónovaný do rovnakého odtieňa ako má omietka) na zjednotenie nasiakavosti podkladu a zvýšenie adhézie omietky.

Materiál pre ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov: zakrývacie fólie, netkané textílie a pásky.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov omietky je vhodné vykonávať pravidelnú kontrolu a údržbu omietnutých povrchov a to:

voľné nečistoty omiešť, povysávať alebo umyť (zariadením pre vysokotlakové čistenie)

trvalejšie nečistoty odstrániť pomocou univerzálnych čistiacich prostriedkov a následne umyť čistou vodou

v prípade rias a plesní na fasádach používajte špeciálny prostriedok na ich odstránenie Primalex **Mykostop čistič koncentrát**, a následne je možné aplikovať Primalex **SILIKÓNOVÚ FASÁDNU FARBU**.



BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Uchovávať mimo dosahu detí.

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Obsahuje 1,2-benzotiazol-3(2H)-ón, oktílinón (ISO) a reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1).

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje biocídne prípravky: C(M)IT/MIT (3:1).

Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respiračné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

PT7 obsahuje biocídne prípravky pre ochranu povlakov: terbutrin, OIT, pyritión zinočnatý.

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11.

Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly.

Podrobnejšie informácie je možné nájsť v karte bezpečnostných údajov k výrobku na www.primalex.sk.



SKLADOVANIE

SKLADUJTE PRI TEPLOTE +5°C až +35°C.

NESMIE ZAMRZNÚŤ! NEPOŽÍVATEĽNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (t.j. 36 mesiacov).



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností tak, aby pri použití výrobku boli dosahované čo najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni. Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku či jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto odporúčame užívateľovi odborne a remeselne správne naše materiály vyskúšať, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhradzuje právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie: **01/2024**