

TYTAN PROFESSIONAL IS53

Silikónová Omietka



Omietka na báze silikónovej živice, minerálnych plnív a kameniva so štruktúrou baránka a korníka. Po úplnom vytvrdnutí vytvára samočistiacu, paropriepustnú, elastickú vrstvu odolnú voči poškodeniu a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Obsahuje hydrofóbne zlúčeniny, ktoré znižujú nasiakavosť a chránia povrch pred znečistením. Omietka obsahuje prostriedky obmedzujúce rast plesní a rias a má vysokú farebnú stálosť. Dostupná je v širokej škále farieb.



VÝHODY

- odolný voči znečisteniu (samočistiaci)
- priedušný a pružný
- vytvára ochrannú a dekoratívnu vrstvu
- obsahuje prostriedky proti riasam a plesniam
- k dispozícii v rôznych granuláciách a pre dve štruktúry
- pripravený na použitie
- možnosť zafarbenia v širokej škále farieb

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- na vykonávanie štrukturálnych vonkajších a vnútorných omietok
- môže byť aplikovaný na všetky vyzreté, rovné a nosné stavebné podklady, ako aj ako vrchná vrstva v tepelnoizolačných systémoch
- vytvára ochrannú a dekoratívnu vrstvu

NORMY / ATESTY / CERTIFIKÁTY

Výrobok spĺňa požiadavky:

- PN-EN 15824

Výrobok v súlade s

- Európske technické posúdenie ETA-16/0161
- Európske technické posúdenie ETA-16/0166

Výrobok má:

- Vyhlásenie o výkone

Ďalšie informácie

- Výrobok má certifikát zhody továrenskej kontroly výroby.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter (+23°C/50% RH)	Hodnota
Čas sušenia [h]	12 - 24
Adhézia [MPa]	0,4
Priepustnosť vodnej pary	V1
Absorpcia vody; trieda	W2
Výdatnosť [kg/m ²]	1,8 - 4,2
Sypná hmotnosť [kg/dm ³]	1,85
Podmienky pre aplikáciu	Hodnota
Povrchová teplota [°C]	+5 - +25
Teplota prostredia/podkladu [°C]	+5 - +25

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred aplikáciou si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov (MSDS).

Príprava podkladu

- Podklad by mal byť rovný, stabilný, nosný, suchý, očistený od vrstiev prachu, nečistôt, vápna, oleja, mastnoty, vosku, ako aj zvyškov lepidiel, olejov a farieb.
- Podklad by mal byť natretý základným náterom TYTAN.

Príprava produktu

- Odporúča sa dôkladne premiešať obsah balenia priamo pred aplikáciou, kým sa nedosiahne jednotná konzistencia.
- Omietka by sa nemala miešať s inými materiálmi (s výnimkou letnej a zimnej prísady TYTAN).
- Omietku z jednej výrobnej dávky použite na jednu fasádu alebo na každý izolovaný povrch.
- Pred aplikáciou skontrolujte kompatibilitu farieb.

Aplikácia

- Omietku naneste na základný náter vo vrstve hrubej ako kamenivo pomocou hladkého hladidla z nehrdzavejúcej ocele.
- Štruktúra omietky sa získava stierkovaním pomocou plastového hladidla. Pre dosiahnutie efektu "ovčej kože" (B) stierajte krúživými pohybmi alebo krúživými, vertikálnymi a priečnymi pohybmi v závislosti od očakávaného tvaru trhlín pre dosiahnutie efektu "drevnej štruktúry" (K).
- Čas medzi nanesením a pretretím omietky závisí od vonkajších podmienok a konzistencie omietky.
- Materiál by sa mal spájať za mokra, inak bude spoj viditeľný.
- Technologické prestávky by sa mali plánovať vopred, napr. v rohoch a záhyboch budovy.
- Čerstvo nanesené nátery chráňte pred dažďom, mrazom, priamym slnečným žiarením a silným vetrom.
- V prípade vystavenia nepriaznivým poveternostným podmienkam použite špeciálne ochranné kryty.
- Náhodné znečistenie by sa malo okamžite umyť vodou.
- Nástroje ihneď po použití dôkladne umyte vodou.
- Doba schnutia omietky je uvedená v tabuľke.

Poznámky / obmedzenia

- Výrobok používajte v súlade s pokynmi výrobcu.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Všetky uvedené parametre sú založené na laboratórnych testoch v súlade s internými normami výrobcu a výrazne závisia od podmienok tvrdnutia výrobku (napr. okolie, teplota povrchu, kvalita použitého zariadenia a zručnosti osoby aplikujúcej výrobok).

DOPRAVA / SKLADOVANIE

Omietka by sa mala prepravovať a skladovať v suchých podmienkach, na paletách a v pôvodných, nepoškodených a nepoškodených obaloch, pri teplote od +5 °C do +25 °C. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením. Takto skladovaný výrobok má trvanlivosť 24 mesiacov. Po otvorení balenie pevne uzavrite a čo najskôr spotrebujte zvyšný obsah.

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

Podrobné informácie sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov produktu.

Vyššie uvedené údaje, odporúčania a rady sú založené na našich najlepších vedomostiach, výskume a skúsenostiach a sú poskytované v dobrej viere v súlade s pravidlami našej spoločnosti a našich dodávateľov. Hoci sa navrhované postupy považujú za všeobecne známe, každý používateľ tohto materiálu by sa mal všetkými možnými spôsobmi, vrátane testovania hotového výrobku za vhodných podmienok, presvedčiť o

vhodnosti dodaného materiálu na ním zamýšľané účely. Spoločnosť ani jej oprávnení zástupcovia nenesú zodpovednosť za žiadnu škodu, ktorá vznikne v dôsledku nesprávneho alebo nepresného použitia jej materiálov.