

TYTAN PROFESSIONAL IS53N

Silikónová Omietka Strojové

Nanášanie



Omietka na nanášanie striekaním so štruktúrou baránka na báze silikónovej živice, minerálnych plnív a ľahkého kameniva. Po úplnom vytvrdnutí vytvára samočistiacu, paropriepustnú, elastickú vrstvu odolnú voči poškodeniu a nepriaznivým poveternostným vplyvom. Obsahuje hydrofóbne zlúčeniny znižujúce nasiakavosť a chráni povrch pred znečistením. Omietka obsahuje prostriedky obmedzujúce rast plesní a rias. Má vysokú farebnú stálosť. Dostupný je v širokej škále farieb.



VÝHODY

- odolnosť voči znečisteniu (samočistenie)
- priedušné a pružné
- vytvára ochrannú a dekoratívnu vrstvu
- obsahuje algicídne a fungicídne látky
- pripravené na použitie

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-EN15824-2017

Výrobok v súlade s

- Europejską Oceną Techniczną ETA-16-0166 (na podstawie EAD 040083-00-0404)
- Europejską Oceną Techniczną ETA-16/0161 (na podstawie EAD 040083-00-0404)

Výrobok má:

- Vyhlásenie o výkone

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 výrobnéj dávky použite na jednu fasádu alebo na každý izolovaný povrch.
- Pred aplikáciou skontrolujte kompatibilitu farieb.

Aplikácia

- Omietku naneste na základný podklad pomocou striekacej pištole pripojenej k vzduchovému kompresoru alebo omietkovej jednotke.

- Nastavte vhodný tlak vzduchu na tryske a vzdialenosť niekoľkých desiatok centimetrov od steny, omietku nanášajte hladkými oválnymi pohybmi.
- Získaný náter by mal pokryť omietnutú plochu na 100 %, ale jeho hrúbka by nemala byť príliš veľká, pretože by to mohlo spôsobiť tvorbu takzvaných „kráterov“ a infiltrácií v nanesej omietkovej hmote.
- Osobitnú pozornosť treba venovať hrúbke a presnosti nanesej omietky vo výške lešenárskych plošín. Lešenie by malo byť riadne odsunuté od omietnutej steny.
- Omietkárske práce by sa mali vykonávať v jednom technologickom slede bez toho, aby sa pred dokončením mohli prerušiť na samostatnom prvku. V opačnom prípade bude spoj viditeľný.
- Chráňte novo nanesené nátery 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.

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.

KATALÓGOVÉ ÚDAJE

Nominálna kapacita / objem / veľkosť	Farba	Počet kusov v spoločnom balení	Index	Kód EAN
25 kg	N/A	N/A	10029575	5902120024353

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.