

TYTAN PROFESSIONAL Silikónová Omiетка IS53 PROINVEST



Tenkvrstvá omiетка na báze silikónových a akrylových živíc, minerálnych plnív a kameniva so štruktúrou baránka. Po úplnom vytvrdnutí vytvára ochrannú a dekoratívnu vrstvu obsahujúcu prostriedky obmedzujúce rast plesní a rias na fasádach budov. Omiетка sa vyznačuje jednoduchou aplikáciou a trvácnosťou farieb. Dostupná v širokej škále farebných odtieňov.



VÝHODY

- vytvára ochrannú a dekoratívnu vrstvu
- obsahuje prostriedky obmedzujúce rast plesní a rias
- trvácne farby
- jednoduchá aplikácia

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- finálna vrstva pre zateplovacie systémy – fasády budov (ETICS) založené na polystyréne (EPS)
- vykonávanie štruktúrovaných vonkajších a vnútorných omietok

NORMY / ATESTY / CERTIFIKÁTY

Výrobok spĺňa požiadavky:

- PN-EN 15824

Výrobok v súlade s

- Európske technické posúdenie ETA-16/0161

Výrobok má:

- Vyhlásenie o výkone

Ďalšie informácie

- Výrobok má certifikát zhody továrenskej kontroly výroby.

1/4

Update date: 27.03.2026

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com



TECHNICKÉ ÚDAJE

Podmienky pre aplikáciu	Hodnota
Teplota prostredia/podkladu [°C]	+5 - +25
Parameter (+23°C/50% RH)	Hodnota
Výdatnosť [kg/m ²]	2,1 - 2,3
Čas sušenia [h]	12 - 24
Hustota [g/cm ³]	1,85
Adhézia [MPa]	≥0,3
Priepustnosť vodnej pary	V2
Absorpcia vody; trieda	W2
Teplota skladovania [°C]	+5 - +25

NÁVOD NA POUŽITIE

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

Príprava podkladu

- Podklad by mal byť kompaktný, stabilný, suchý a rovný.
- Mal by byť očistený od nečistôt, oleja, vosku a zvyškov farby.
- Fasády znečistené a ohrozené rastom rias a húb by sa mali umyť vodou pod tlakom a potom chrániť vhodným prípravkom proti riasam a hubám.
- Pred nanosením omietky by sa mal podklad natrieť základným náterom najmenej 48 hodín po nanosení výstužnej vrstvy a 24 hodín pred nanosením omietky.

Príprava produktu

- Odporúča sa dôkladne premiešať obsah balenia priamo pred aplikáciou, kým sa nedosiahne jednotná konzistencia.
- Omietka by sa nemala miešať s inými materiálmi. Môže sa však mierne zriediť vodou.
- Omietku z jednej výrobnéj 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.
- Textúru omietky dosiahnete nanášaním plastickou stierkou. Stierajte kruhovými pohybmi, aby ste

dosiahli efekt jemného lesku (B).

- Čas medzi nanosením 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.
- Omietacie práce by sa mali vykonávať v jednom technologickom slede, bez toho, aby sa pred ich ukončením mohli prerušiť na samostatnom prvku. V opačnom prípade bude spoj viditeľný.
- Čas schnutia omietky závisí od prevládajúcich podmienok a pohybuje sa od 12 do 24 hodín.

Ráče po dokončení aplikácie

- Po použití náradie ihneď umyte čistou vodou.
- Ak materiál zostane, obal pevne uzavrite a skladujte ho podľa pokynov, nie dlhšie ako 1 mesiac.

Poznámky / obmedzenia

- Nízka teplota a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú čas schnutia omietky aj o niekoľko dní.
- Teplota okolia, podkladu a materiálu počas nanášania a schnutia omietky by sa mala pohybovať v rozmedzí +5 °C až +25 °C.
- Chráňte omietnutý povrch pred nepriaznivými poveternostnými podmienkami. Používajte ochranné siete a plachty.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Všetky uvedené údaje sa vzťahujú na teplotu pôdy, okolia a materiálu 23 ± 2 °C a relatívnu vlhkosť vzduchu 50 ± 5 %. Všetky uvedené parametre sú založené na laboratórnych testoch a skúškach v súlade s internými normami výrobcu a výrazne závisia od podmienok vytvrdzovania výrobku (teplota obalu, prostredie, podklad, kvalita použitého zariadenia a zručnosti osoby, ktorá výrobok nanáša).

DOPRAVA / SKLADOVANIE

Omietka by sa mala prepravovať a skladovať v suchých podmienkach, na paletách, 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 12 mesiacov. Po otvorení obal 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	10052179	5902120250868

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

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.