

TYTAN PROFESSIONAL IS54

Minerálna Omietka



Omietka na báze bieleho cementu, minerálnych plnív a štrku so štruktúrou baránka a kôrovca. Správne zvolené prísady zabezpečujú, že omietka je plastická a ľahko sa aplikuje. Po úplnom vytvrdnutí tvorí priedušný a trvácny povrch. Vyznačuje sa veľmi dobrou príľnavosťou k podkladu. Obsahuje hydrofóbne látky. Vytvára ochrannú a dekoratívnu vrstvu.



VÝHODY

- priedušný a prirodzený
- zvýšená pevnosť
- vytvára ochrannú a dekoratívnu povrchovú vrstvu

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- na vykonávanie štruktúrnych vonkajších a vnútorných omietok ručnou metódou
- môže byť nanášaný ako povrchová vrstva v zatepľovacích systémoch TYTAN a na všetkých vyzretých, rovných a nosných stavebných podkladoch

NORMY / ATESTY / CERTIFIKÁTY

Výrobok v súlade s

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter (+23°C/50% RH)	Hodnota
Pomer miešania [l/kg]	0,21 - 0,22
Čas pripravenosti malty po zmiešaní s vodou [h]	1,5
Čas vytvrdzovania [min]	5

1/3

Update date: 24.03.2026

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



Priemerný čas schnutia omietky [dni]	1 - 3
Priemerný čas do úplného vytvrdnutia [dni]	28
Maľovanie silikátovou farbou [dni]	3 - 5
Približná spotreba omietky pre vrstvu 1,5 mm - lambda [kg/m ²]	2,5
Približná spotreba omietky pre vrstvu 2,0 mm - odtieň [kg/m ²]	3,0
Podmienky pre aplikáciu	Hodnota
Aplikačná teplota [°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

- Obsah vrečka nasypete do starostlivo odmeranej čistej a studenej vody, potom miešajte nízkorýchlostným miešačom na omietku, kým nedosiahnete homogénnu konzistenciu.
- Omietka je vhodná na použitie približne po 5 minútach a opätovnom premiešaní.
- Takto pripravený produkt by sa mal použiť v lehote uvedenej v tabuľke.
- Počas práce sa odporúča maltu pravidelne miešať, aby sa dosiahla rovnomerná konzistencia.

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) stierkujte 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.

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

Výrobok by sa mal prepravovať a skladovať v suchých podmienkach, na paletách, v pôvodných nepoškodených obaloch. Takto skladovaný výrobok má trvanlivosť 12 mesiacov. Chráňte pred vlhkosťou.

KATALÓGOVÉ ÚDAJE

Nominálna kapacita / objem / veľkosť	Farba	Počet kusov v spoločnom balení	Index	Kód EAN
25 kg	N/A	N/A	10034253	5902120021628
25 kg	N/A	N/A	10034247	5902120095063

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

Podrobné informácie sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov produktu.

Všetky písomné a ústne informácie, odporúčania a pokyny sú poskytované v súlade s naším najlepším vedomím, na základe skúšok a skúseností, v dobrej viere a v súlade so zásadami výrobcu. Každý používateľ tohto materiálu si musí skontrolovať všetkými možnými spôsobmi vrátane kontroly finálneho výrobku v zodpovedajúcich podmienkach, či sú dodané materiály vhodné na zamýšľaný účel. Výrobca nezodpovedá za žiadne škody vzniknuté v dôsledku nesprávnej alebo chybnjej aplikácie materiálov výrobcu.