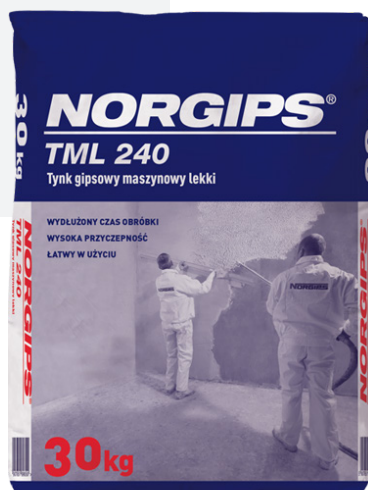


# NORGIPS TML 240

**NORGIPS®**

Ľahká strojová sadrová omietka s dodatkom výplní na použitie v interiéroch



## OPIS VÝROBKU

- Miestnosti s vlhkosťou do 70 %, ako sú kuchyne a kúpeľne
- Steny a stropy s podkladom:
  - z pórobetónu
  - z betónu
  - z keramiky
  - vápenno-pieskovým
  - sadrovým



## PREDNOSTI

- Možnosť nanášania omietacími agregátmi a manuálne
- Ľahko sa používa
- Prepúšťa vodnú paru
- Vyššie priľnavosť
- Dlhší čas spracovania

## TECHNICKÉ PARAMETRE

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Typ                          | B4/50/2 v súlade s EN 13279-1:2008                       |
| Reakcia na oheň              | A1 – úplne nehorľavý materiál                            |
| Súčiniteľ difúzneho odporu   | $\mu = 6$ (v suchom stave), $\mu = 10$ (vo vlhkom stave) |
| Súčiniteľ tepelnej vodivosti | $\lambda = 0,34$ W/(mK)                                  |
| Lehota spracovateľnosti      | 240 ± 30 min.  |
| Aplikačná teplota            | od 5 °C do 25 °C   |
| Výdatnosť                    | 0,8 kg/m <sup>2</sup> /mm                                |
| Schnutie                     | 10 mm / 14 dní (podľa podmienok v interiéri)             |
| Lehota použiteľnosti         | 3 mesiace  |
| Balenie                      | Vreće 30 kg (40 ks na palete)                            |

## DOPLNKOVÉ VÝROBKY

| Balenie   | Názov                    | Opis  | Balenie   | Názov                    | Opis   |
|---|--------------------------|---|---|--------------------------|--|
|  | <b>NORGIPS BETOGRUNT</b> | Penetračný prípravok na nenasiakavé povrchy, ako sú horizontálne a vertikálne betónové a železobetónové prvky |  | <b>NORGIPS POROGRUNT</b> | Penetračný prípravok na nasiakavé povrchy, ako je pórobetón, keramické tvárnice, vápenno-pieskové kvádre ap. |



**Omietka + Penetračný prípravok = Riešenia NORGIPS**

**ROZMERY A BALENIE**

| Balenie<br>(kg) | Počet na palete |      |
|-----------------|-----------------|------|
|                 | (ks)            | (kg) |
| 30              | 40              | 1200 |

**PRÍPRAVA PODKLADU**

Podklad určený na omietanie musí byť nosný, suchý, bez prachu, špiny a nesúdržných čistočiek, mastnoty, výkvetov a bez antiadhézných látok. Väčšie nerovnosti vyrovnajte, a vyštrbené miesta vyplňte. Vyčnievajúce kovové prvky musia byť odstránené alebo ošetrené proti korózii. Podklad musí byť dostatočne odstáty (zretý), a nesmie mať väčšiu vlhkosť než 3 %. Betónové podklady natrite penetračným prípravkom Norgips Betogrunť, a nasiakavé keramické podklady, vápenno-pieskové podklady, pórobetón, sadrové a cementovo-vápenné podklady, prípravkom Norgips Porogrunť.

**NANÁŠANIE A SPRACOVANIE MALTY**

Omietku nanášajte rovnomerne. Nanesený materiál rozotrite latou s H profilom, v zvislom smere a do líca. Keď začne tuhnúť, vyrovnajte trapézovou latou T a vytvorte rohy. Prestávky medzi nanášaniami omietky nemôžu byť dlhšie než 10 až 15 minút. V prípade dlhších prestávok stroj na nanášanie omietky a hadice vyčistite. Cieľom tejto fázy je vyrovať nevelké nerovnosti, ktoré vznikli počas predchádzajúcich fáz, s použitím povrchového tmelu, tzv. „pera“. Potom sa povrch omietky navlhčí vodou a pomocou hladidla s hubkou sa vytvorí dostatočné množstvo sadrového mlieka.

Po jemnom stuhnutí povrchu omietky, vyhladte povrchovou stierkou. Na dosiahnutie hladšieho povrchu na suchú omietku naneste dokončovaciu vrstvu tmelu Norgips Extra Finish, Norgips Start & Finish alebo Norgips Finish. Omietka nesmie mať hrúbku menej než 8 mm, a viac než 35 mm. V špeciálnych prípadoch môžete na steny naniesť omietku do hrúbky 50 mm. Musí sa však naniesť v dvoch vrstvách. Keď vyschne prvá vrstva, natrite ju penetračným prípravkom Norgips Porogrunť, a keď vyschne, naneste druhú vrstvu omietky. Betónové stropy by sa mali omietať len jednou vrstvou a maximálna hrúbka omietky nesmie presiahnuť 15 mm. Omietka, ktorá bude podkladom pre keramické dlaždice, sa musí nanášať v jednej vrstve. Jej minimálna hrúbka musí byť 10 mm. Povrch omietky musí byť drsný, nevyhladzujte ho ani nezatierajte. V prípade podkladu s rôznymi vlastnosťami, omietku vystužte sieťkou zo skleneného vlákna.

**PRÍPRAVA HMOTY**

Lahká strojová omietka Norgips TML 240 je pripravovaná na použitie a nanáša sa omietacími agregátmi. Dávkovanie vody nastavte na riedku konzistenciu malty (cca 1 bar/meter hadice na maltu).

**DODATOČNÉ INFORMÁCIE**

- Čas spracovania omietky je cca 240 min. s toleranciou ± 30 min. – podľa podkladu.
- Omietku nanášajte pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C. Čerstvú maltu a nanesenú omietku chráňte pred mrazom a zamrznutím! Vrecia s omietkou skladujte v suchých miestnostiach na drevených paletách. Čas schnutia omietky s hrúbkou 10 mm, v závislosti od vlhkosti vzduchu a teploty miestnosti, nie je menej ako 14 dní.
- Čas použiteľnosti sú 3 mesiace od dátumu výroby.

**BEZPEČNOSŤ**

Obsahuje hydroxid vápenatý. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Noste oblečené: ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / ochranu tváre.

V PRÍPADE KONTAKTU S OČAMI: opatrne niekoľko minút vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a dajú sa ľahko odstrániť. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM / lekára.

**NORGIPS sp. z o.o.**

ul. Raclawicka 93, 02-634 Warsaw, PL  
tel. +48 22 36 96 330

[www.sk.norgips.eu](http://www.sk.norgips.eu)

Údaje uvedené v tomto letáku sú výhradne iba opisom výrobku. Sú to všeobecné odporúčania založené na našich znalostiach a skúsenostiach, a netýkajú sa konkrétnych použití. Výrobky, ktoré ponúka naša spoločnosť, neustále zlepšujeme a rozvíjame, preto si

vyhradujeme právo na zmenu parametrov bez predchádzajúceho oznámenia. Na základe predstavených údajov nemôžu byť predložené žiadne požiadavky a nároky. Ak máte nejaké otázky obráťte sa na technické oddelenie Norgips / na obchodného zástupcu Norgips.