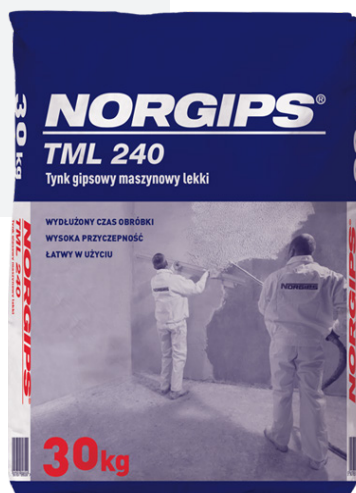


# NORGIPS TML 240

**NORGIPS®**

Легка машинна гіпсова штукатурка  
з додаванням наповнювачів  
для використання всередині приміщень



## ОПИС ПРОДУКТУ

- Приміщення з рівнем вологості до 70% а також кухні та ванні кімнати
- Стіни та стелі з основою:
  - з газобетону
  - з бетону
  - керамічною
  - вапняно-піщаною
  - гіпсовою

## ПЕРЕВАГИ

- Можливість нанесення за допомогою штукатурних агрегатів та вручну
- Легкий при обробці
- Пропускає водяну пару
- Підвищена зчіплюваність
- Продовжений час обробки

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Тип                                | B4/50/2 відповідає EN 13279-1:2008                        |
| Реакція на вогонь                  | A1 – повністю негорючий                                   |
| Коефіцієнт опору дифузії           | $\mu = 6$ (в сухому стані), $\mu = 10$ (у вологому стані) |
| Коефіцієнт теплопровідності        | $\lambda = 0,34$ Вт/(мК)                                  |
| Час обробки                        | $240 \pm 30$ хв                                           |
| Температура застосування           | від 5°C до 25°C                                           |
| Використання                       | 0,8 кг/м²/мм                                              |
| Висихання                          | 10 мм / 14 днів ( залежно від умов всередині приміщення)  |
| Термін придатності до використання | 3 місяці                                                  |
| Упаковка                           | Мішок 30 кг (40 шт. на палеті)                            |

## ДОДАТКОВІ ПРОДУКТИ

| Упак..                                                                              | Назва                    | Опис                                                                                                         | Упак..                                                                              | Назва                    | Опис                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>NORGIPS BETOGRUNT</b> | Грунтовка для невбираючих поверхонь, таких як горизонтальні та вертикальні бетонні та залізобетонні елементи |  | <b>NORGIPS POUAGRUNT</b> | Грунтовка для вбираючих поверхонь, таких як пінобетон, керамічні блоки, піщано-вапняні блоки тощо |



Штукатурка + Грунтовка + Аксесуари = Розчин NORGIPS

## РОЗМІРИ ТА УПАКОВКА

| Упаковка (кг) | Кількість на палеті |      |
|---------------|---------------------|------|
| (кг)          | [шт.]               | (кг) |
| 30            | 40                  | 1200 |

## ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Штукатурна основа повинна бути несучою, сухою, без пилу, вільних частинок, жиру, висолів та антиадгезійних засобів. Великі нерівності слід згладити, а будь-які нестачі - заповнити. Виступаючі металеві елементи слід усунути або захистити від корозії. Основа повинна бути висушена, а її вологість не повинна перевищувати 3%. Бетонні основи слід ґрунтувати Norgips Betogrunт, а вбираючі керамічні, піщано-вапняні, основи з пінобетону, гіпсові та цементно-вапняні основи - Norgips Porogrunт.

## НАНЕСЕННЯ І ОБРОБКА РОЗЧИНУ

Штукатурку слід розпилювати рівномірно. Нанесений матеріал слід розподілити використовуючи штукатурну рейку Н-профілю вертикально і по лицьовій поверхні. Після початку схоплювання вирівняти за допомогою трапецієподібної Т-подібної штукатурної рейки і вивести кути. Перерви в нанесенні штукатурки не можуть тривати понад 10-15 хвилин. У разі триваліших перерв слід очистити штукатурний агрегат та шланги. Фаза «оперення» виконується для того, щоб вирівняти невеликі нерівності, що утворилися на попередніх етапах, за допомогою шпаклівки для поверхні, т.зв. «пір'я». Потім слід змочити поверхню штукатурки водою і за допомогою губчастої терки утворити достатню кількість гіпсового молочка.

Після початку схоплювання поверхню штукатурки необхідно розгладити за допомогою кельми. Щоб отримати гладшу поверхню, слід нанести на суху штукатурку фінішний шар Norgips Extra Finish, Norgips Start & Finish або Norgips Finish. Мінімальна товщина штукатурки не може бути меншою за 8 мм, а максимальна не може перевищувати - 35 мм. В особливих випадках стіни можна покрити штукатуркою товщиною до 50 мм, але її потрібно наносити у два шари. Після того, як перший шар висохне, його слід заґрунтувати Norgips Porogrunт, а після висихання нанести другий шар штукатурки. Бетонні стелі слід штукатурити лише в один шар, а максимальна товщина штукатурки не повинна перевищувати 15 мм. Штукатурку, яка є основою для керамічної плитки, необхідно наносити в один шар; мінімальна товщина - 10 мм. Поверхня штукатурки повинна бути шорсткою, її не можна розгладжувати або затирати. У випадку використання основи з різними властивостями штукатурку слід армувати сіткою зі скловолокна.

## ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Легка машинна штукатурка Norgips TML 240 готується до використання та наноситься за допомогою штукатурних агрегатів. Дозування води слід встановити на рідку консистенцію розчину (прибл. 1 бар / метр шланга з розчином).

## ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

- Час використання штукатурки становить приблизно 240 хвилин з допуском  $\pm 30$  хв. - в залежності від основи.
- Штукатурку слід використовувати при температурі повітря та основи від  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+25^{\circ}\text{C}$ . Свіжий розчин і нанесену штукатурку слід захистити від морозу.
- Мішки слід зберігати в сухих приміщеннях на дерев'яних палетах. Час висихання штукатурки товщиною 10 мм, залежно від вологості повітря та температури в приміщенні, становить не менше 14 днів.
- Термін придатності 3 місяці з дати виготовлення.

## БЕЗПЕКА

Містить гідроксид кальцію. Призводить до серйозного ураження очей.

Використовувати захисні рукавиці / захисний одяг / засоби захисту очей / засоби захисту обличчя.

- У ВИПАДКУ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: обережно промивати водою протягом кількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони наявні і їх можна легко зняти. Продовжити промивати. Негайно зв'язатися з ЦЕНТРОМ ОТРУЄНЬ/лікарем

## NORGIPS sp. z o.o.

вул. Krakowiaków 50,  
02-255 Варшава  
тел. + 48 605 338 181

<https://ua.norgips.pl>

Дані, що містяться в цій брошурі становлять виключно опис виробу. Це загальні вказівки, що базуються на наших знаннях та досвіді і не стосуються конкретного використання. Постійно вдосконалюючи та розвиваючи пропонувані нашою компанією вироби ми

залишаємо за собою право на зміну параметрів без попереднього повідомлення. Презентовані дані не можуть бути підставою для будь-яких претензій. У випадку виникнення будь-яких питань просимо контактувати з технічним відділом Norgips / представником Norgips.