

# DEKO

professional

ПРОФЕСИОНАЛНИ  
СТРОИТЕЛНИ РЕШЕНИЯ

## Полиуретанова нано мазилка с фибри



РАЗРАБОТЕНА С  
ПОСЛЕДНО ПОКОЛЕНИЕ  
НАНО ДИСПЕРСИЯ



# DEKO

## professional

### Защо да използваме DEKO professional Полиуретанова нано



#### DEKO professional® Полиуретанова нано мазилка с фибри

се използва, както за финално покритие на сертифицираната топлоизолационна система DEKOTHERM®, така и за нови повърхности или при реконструкция на стари сгради. Мазилката се произвежда с различни структури – драскана **D 1.5 mm** и влачена **B 2 mm**. Оцветява се<sup>1</sup> безплатно в 127 цвята по картел DEKO professional.

#### Благодарение на точно подобрите компоненти в мазилката, тя притежава следните свойства:

- уникален самопочистващ ефект;
- устойчивост на стареене;
- лесно нанасяне и структурира;
- отлично сцепление с основата;
- висока паропропускливост;
- ниска водопоглъщаемост;
- отлична устойчивост на механични въздействия;
- отлична устойчивост на неблагоприятни атмосферни влияния;
- висока устойчивост на цвета на UV лъчи;
- формира защитно покритие, устойчиво на гъбички, плесен и бактерии;
- добра еластичност;
- устойчивост на миене.

#### Предимствата на полиуретана, като добавка в DEKO professional Полиуретанова нано мазилка с фибри, са висока устойчивост на износване, висока устойчивост на удари, отлични



амортизационни, термо физични и еластични свойства, еластичност, възпрепятства образуването на микропукнатини, способност да се намали до голяма степен изсветляването на цветовете, съхранявайки ги във времето, отслабва значително влиянието на топлинния цикъл, запазвайки микроструктурата на покритието за по-дълъг период от време.

С добавка  
полиуретан

Без добавка  
полиуретан

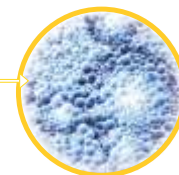


## мазилка с фибри?

### Нано дисперсия

Причината за използването на нано дисперсия в производството на Полиуретанова нано мазилка е по-дълбокото проникване на наночастиците, за да се получи по-трайно покритие на повърхността. Фините, но много на брой пори с наноразмери осигуряват отличната ѝ въздухо- и паропропускливост. Същевременно с това не позволяват проникването на вода в тях. Предпазват я от ерозия и напукване по време на замръзване.

Всичко това е съчетано с високо водоотблъскване и ефекта на „фотокатализа“, чрез който се постига, както самопочистване на фасадата, така и възпрепятстване на образуването на плесени. По този начин тя остава по-устойчива във времето, запазвайки свежия си вид.



### Фибри

**DEKO professional Полиуретанова нано мазилка с фибри** е ценен фиброармиращ продукт, който предпазва от напукване и придава дълготрайна устойчивост на фасадите. Влагането на фибри в мазилката действа като армировка, която осигурява повишаване на показателите за якост – дълготрайност и устойчивост при екстремни механични натоварвания. Съдържащите се в мазилката, от серията **DEKO professional®**, **фибри** редуцират образуването на микропукнатини, а пластичните деформации се свеждат до минимум благодарение на тях. Така се получава конструктивен материал с гарантирано високи качества.



Всички тези компоненти, правилно подбрани и прецизно дозирани създават един висококачествен финален продукт подходящ както за големи жилищни сгради, така и за по-малки еднофамилни къщи.

# СВЕЖИ ФАСАДИ ЗА ПО-ДЪЛГО ВРЕМЕ

- Самопочистващ ефект
- Устойчивост на напукване
- Висока износоустойчивост

# ДЕКО

professional



Висока  
атмосферна  
устойчивост



Възможност  
за тониране



Устойчивост  
на UV лъчи

Полиуретанова  
нано мазилка  
с фибри

Влачена структура  
Драскана структура

Polyurethan  
nano plaster  
with fibres

Dragged structure  
Scratched structure

ПРОФЕСИОНАЛНИ СТРОИТЕЛНИ РЕШЕНИЯ ОТ

**Оргачим**<sup>®</sup>

Основана 1901

[www.orgachim.bg](http://www.orgachim.bg)