

# Оргахим®

Основана 1901

## Техническо описание

Строителни решения

Мазилки

Екстериор/ Интериор

## ДЕКО professional ПОЛИУРЕТАНОВА НАНО МАЗИЛКА С ФИБРИ D1.5

ДЕКО professional ПОЛИУРЕТАНОВА НАНО МАЗИЛКА С ФИБРИ D1.5 е продукт, произведен на база нано дисперсия, пигменти, пълнители и специални добавки. За направа на еднослойни защитни и декоративни покрития върху бетонни основи, гипскартон, гипсова шпакловка, циментови мазилки и шпакловки и др. Финишно покритие при изграждане на фасадна топлоизолационна система DEKOTHERM.



### Практически свойства

- Лесно се нанася 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;
- Притежава уникален самопочистващ ефект;
- Добра еластичност;
- Устойчива на стареене;
- Свежи фасади за по-дълго време;
- Устойчива на миене.

### Цветове

Бяла с възможност за тониране

### Подходящи основи

Повърхности от бетон, термоизолационни системи  
Минерални мазилки, мазилки на основата на цимент  
Гипскартон  
Гипсфазер и др.

### Технически показатели

Външен вид (след разбъркване) визуално	Вискозна маса със съдържание на частици в порядъка 1,5 - 2 mm
Плътност: (БДС EN ISO 2811-1:2011)	1,95 ± 0,05 kg/L
Съдържание на нелетливи вещества: (БДС EN ISO 3251: 2008)	min 80 %
Коефициент на пренасяне на водни пари (БДС EN ISO 7783-2:2011)	Клас V2
Абсорбция на вода: (БДС EN1062-3:2008)	Клас W1
Адхезия: (БДС EN 1542:1999)	> 0,3 MPa
Дълготрайност (БДС EN 13687-3:2002)	≥ 0.6 MPa
Топлопроводност (λ) (БДС EN 1745: 2012)	λ = 0,97 W/mK
Реакция на огън: (БДС EN 13501-1:2007+A1:2009)	A2 - s1,d0
Разход, kg /m <sup>2</sup> ; ▢	2.3 - 2.8
Изсъхване на допир (часове) (23°C, 65% H.R.)	2-3
Изсъхване в дълбочина (дни) (23°C, 65% H.R.)	2-3

Точната стойност на разхода се установява след извършване на проба върху част от работната повърхност

### Неподходящи основи

Лакови покрития, маслени филми  
Пресни варови мазилки  
Постни бои  
Пластмасови покрития

Подготовка на основата	
Нови повърхности	Стари повърхности
<p>Повърхността трябва да бъде суха, чиста и здрава. Остатъци от кофражни масла върху бетон се обработват с пароструен апарат или специални състави за отстраняване на масла. След тази предварителна подготовка или директно върху здрава и суха основа се полага DEKO professional Силиконов грунд за мазилки. Препоръчително е грунда да се тонира в същата тоналност, в която е цветът на мазилката</p>	<p>Крепирани и ронливи повърхности почистете механично. Остатъци от кофражни масла върху бетон обработете с пароструен апарат или специални състави за отстраняване на масла. Пукнатините и неравностите изравнете с DEKO professional DekoFlex Лепилна и шпакловъчна смес с фибри за топлоизолационни плочи или Universal лепилна и шпакловачна смес за EPS/XPS. След тази предварителна подготовка или директно върху здрава и суха основа се полага DEKO professional Силиконов грунд за мазилки. Препоръчително е грунда да се тонира в същата тоналност, в която е цветът на мазилката.</p>

Нанасяне		Средства за нанасяне	
Препоръка	Разбъркайте добре преди употреба. При необходимост 25 kg от мазилката можете да разреждате с max 0,5 L вода.	Метална неръждаема маламашка	Да
Условия на нанасяне	Работете при температура на околната среда и основата над 10°C.	Пластмасова маламашка	Да
Разреждане	Вода	Валяк	Не
Начин на работа	Нанесете мазилката в равен слой с помощта на гладка неръждаема метална маламашка, която се държи под ъгъл 45°, спрямо основата. След като нанесете мазилката можете да оформите релефната структура с кръгови движения, с пластмасова маламашка. Времето за обработка зависи от абсорбцията на основата и температурата на въздуха.		

Системи за нанасяне				
Нови повърхности			Стари повърхности	
Етап	Продукт	Слоеве	Продукт	Слоеве
Грундиране	DEKO professional Фасаден грунд ПС-112/ Нано грунд/ Силиконов грунд за мазилки	1	DEKO professional Фасаден грунд ПС-112, с изключение на случаите на изграждане на топлоизолационна система	1
Финишен слой	DEKO professional Полиуретанова нано мазилка с фибри D1.5	1	DEKO professional Полиуретанова нано мазилка с фибри D1.5	1

Почистване
Използваното оборудване се почиства с вода преди и веднага след употреба.

Разфасовки:
25 kg

Класификация
Отговаря на хармонизиран стандарт БДС EN 15824:2009. Изисквания за мазилки на основата на органични свързващи вещества

**Съхранение**

Съхранявайте в закрити, сухи и проветриви помещения, защитени от преки атмосферни влияния, при температури между 5°C - 25°C.

**Срок на годност**

18 месеца от датата на производство, в плътно затворена оригинална опаковка, при спазване условията на съхранение

**Мерки за безопасност**

Продуктът не се класифицира като опасен. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност

---

„Настоящото техническо описание има за цел да информира потребителите за съответния продукт. „Оргаким“ АД приканва потребителите преди работа да проверяват качеството на продукта и да извършат пробно нанасяне, да използват продукта правилно, да спазват апликационните условия, в съответствие с указанията на етикета и техническите параметри. С оглед липсата на контрол върху условията и начина на полагане, производителят не предоставя гаранция за неговата устойчивост, както и за каквито и да било преки или косвени последващи щети, предизвикани или свързани с начина на използване или полагане на продукта.

Потребителите трябва да са сигурни, че настоящото описание е последно и не е заменено с по-нова редакция.“