



Фасадни системи

## P237a.bg

Технически  
информационен лист 02/2019



## Knauf Oxxi

Акрилна фасадна мазилка

### Описание на продукта

Oxxi е готова за употреба, водоразредима, завършваща фасадна мазилка, предназначена за системи контактни фасади с EPS.

### Състав:

Дисперсионна смола без омекотители, с мраморни частици, специална смес от пълнители, вода, добавки, консерванти и пигменти.

### Опаковачна единица:

Кофа 25 kg

### Oxxi S (драскана структура):

Зърнометричен състав 1,5 mm номер на продукта 654201

Зърнометричен състав 2,0 mm номер на продукта 654221

### Тонирана:

Зърнометричен състав 1,5 mm номер на продукта 655049

Зърнометричен състав 2,0 mm номер на продукта 654991

### Oxxi R (влачена структура):

Зърнометричен състав 2,0 mm номер на продукта 654222

### Тонирана:

Зърнометричен състав 2,0 mm номер на продукта 655050

### Съхранение и транспортиране:

Да се защити от замръзване, високи температури и пряка слънчева светлина.

В оригинална опаковка, съхранявана на хладно и защитено от замръзване място (при температура от +5° C до +25° C), срокът на годност е 12 месеца.

### Качество:

Продуктът подлежи на постоянен контрол на качеството и има означение CE.

### Област на приложение:

Завършваща фасадна мазилка за системи на контактни фасади с термоизолационни плоскости от EPS.

### Характеристики:

- Пастьозна завършваща фасадна мазилка по БДС EN 15824
- Готова за употреба
- Висока устойчивост на атмосферни влияния
- Устойчива на замърсяване
- Предназначена за външна употреба
- С бял цвят
- Може да се тонира според цветовия каталог на Кнауф

## Изпълнение

### Подготвителни дейности:

Преди да се започне работа, трябва да се защитят чувствителните към замърсяване повърхности. Прясно нанесеният материал да се защити от въздействието на влага, дъжд, твърде бързо изсъхване, директна слънчева светлина и силен вятър, като се използват съответните мерки за защита, напр. платна за скеле. Основата трябва да бъде носимоспособна, суха, равна, без остатъци от прах, мазнини и масла. Преди нанасяне на материала да се изпита носимоспособността на съществуващите слоеве материали, като бои или стари мазилка, както и съвместимостта им с продукта Oxxi. При нужда да се отстранят материалите, които не са носимоспособни. Преди нанасяне на Oxxi да се грундира с Quarzgrund. Преди нанасяне на грунда служещата като основа мазилка и/или армиращата шпакловка трябва да бъде напълно изсъхнала. Материали или слоеве, които не са изцяло сухи, могат да причинят щети върху нанесените върху тях материали. Основата с Knauf Quarzgrund трябва да съхне не по-малко от 12 часа преди нанасяне на фасадната мазилка. Грундът трябва да бъде тониран в нюанс, приблизителен като нюанса на завършващата фасадна мазилка.

### Изпълнение:

Преди началото на нанасянето трябва да се провери съответствието на цвета. При томираните фасадни мазилки да се използва материал от една производствена партида. Ако материалът е от различни партиди, трябва да се смеси и разбърка. Преди употреба да се разбърка добре с бъркалка. При нужда консистенцията може да се коригира с добавяне на малко количество вода. Материалът да се нанася с маламашка от неръждаема стомана. Непосредствено след нанасяне сместта се структурира равномерно и без прекъсване с пластмасова маламашка. Видът на използвания инструмент може да окаже влияние върху структурата,

затова по време на едно изпълнение се препоръчва използване на един и същ инструмент. При нужда завършващата фасадна мазилка Oxxi може се да се боядиса с фасадна боя Knauf Fassadol. За да се избегнат т.нар. преливания, следва да се наемат достатъчен брой изпълнители за всички нива на работа по височината на скелето, а фасадната мазилка да се нанася на принципа мокро върху мокро. Веднага след употреба инструментите да се почистят много добре с вода.

### Време за съхнене:

Съхненето на материала в идеални условия е 1 ден за (mm) дебелина на нанесения слой от продукта. При неблагоприятни външни температури и влажност на въздуха времето за изсъхване се удължава. При благоприятни атмосферни условия след 14 дни материалът ще бъде напълно изсъхнал.

### Температура за работа:

Материалът не трябва да се нанася при температури на въздуха и основата под +5°C и над +25°C. Също така материалът да не се нанася върху загрети повърхности.

### Специални забележки

С оглед на използването на природни агрегати, както и заради физичния процес на съхнене, при различни атмосферни и външни условия е възможно да се получат леки отклонения в нюансите.

### Забележки относно безопасността:

Относно безопасността вижте информационния лист за безопасност на продукта.

## Технически данни

Свойства	Oxxi S	Oxxi R	Стандарт
Реакция на огън	B-s2, d0	B-s2, d0	БДС EN 13501-1:2010-01
Плътност на материала	около 1800 kg/m <sup>3</sup>	около 1800 kg/m <sup>3</sup>	БДС EN ISO 2811-1:2017
Паропроницаемост	V1 висока	V1 висока	БДС EN ISO 7783
Водоустойчивост	W3 висока	W2 средна	БДС EN 1062-3:2008-4
Адхезия	≥ 0,3 MPa	≥ 0,3 MPa	БДС EN 1542
Годност (устойчивост на замръзване)	w ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> )	w ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> )	БДС EN 13687-3
Топлопроводимост	λ = 0,7 W/(m.K)	λ = 0,7 W/(m.K)	БДС EN 1745

Техническите данни са определени в съответствие с действащите европейски стандарти. Възможни са малки отклонения в следствие на условията на строителната площадка.

## Разход на материала

Продукт	Дебелина на нанасяне mm	Разход	Стандарт
Oxxi S 1,5	1,5	2,5	10
Oxxi S 2,0	2,0	3,0	8
Oxxi R 2,0	2,0	2,7	9

Данните за разхода произтичат от опита и могат да бъдат прецизно установени изключително с пробно нанасяне на строителния обект.

## Продуктова програма

Продукт	Тип	Размер на гранулите	Опаковка	Номер на продукта	EAN код
Oxxi S 1.5	25 kg	1,5 mm	24 кофи/палет	00654201	8606108939475
Oxxi S 1.5	25 kg тонирана	1,5 mm	24 кофи/палет	00655049	8606108939482
Oxxi S 2.0	25 kg	2,0 mm	24 кофи/палет	00654221	8606108939499
Oxxi S 2.0	25 kg тонирана	2,0 mm	24 кофи/палет	00654991	8606108939505
Oxxi R 2.0	25 kg	2,0 mm	24 кофи/палет	00654222	8606108939512
Oxxi R 2.0	25 kg тонирана	2,0 mm	24 кофи/палет	00655050	8606108939529

► Tel.: 0700 300 03

Кнауф България ЕООД, ул. Ангелов връх 27, 1618 София, тел.: 0700 300 03, факс: 02/ 426 50 84

► www.knauf.bg

**Конструктивните, статическите и строително-физичните качества на системите Кнауф са гарантирани само при изключителното използване на Кнауф системни компоненти или изрично препоръчани от Кнауф продукти.**

► info@knauf.bg

Правото на технически промени е запазено. Валидно е съответното актуално издание. Нашата гаранция се отнася само за безупречното качество на нашия материал. Конструктивните, статичните и строителнофизическите качества на системите Кнауф могат да бъдат постигнати при употребата на отделни компоненти или други продукти, само при изричното одобрение на Кнауф България ЕООД. Данните за разход, количество и изпълнение са практически стойности, които в случаи на отклонения от зададените условия не могат да се прилагат направо. Всички права са запазени. Промени, издаване и фотомеханични копия, включително във вид на извадки, само с изрично разрешение от фирма Кнауф България ЕООД.

Издание: 2019 г.