



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec Фасадна боя

Области на приложение: Паропроницаема фасадна боя за мазилки и топлоизолационни системи. На база SISI технология, паропропусклива хибридна боя с оптимизиран микс от свойства на нейните органични и неорганични компоненти. RÖFIX SISI технологията се базира на иновативна, полимерн RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK е специално за фасадната система RÖFIX- Sycotec.

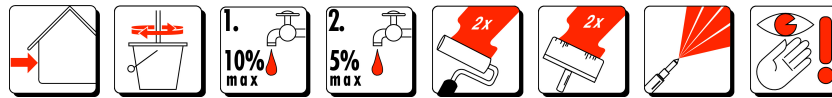
Основа на материала:

- Пигменти: титаниев диоксид, слюда, калциев карбонат, алуминиев силикат
- Свързващо вещество: SISI-МАТРИЦА (силиконова смола, силикат, акрилат)
- Добавки: умокрящ агент, антипенител

Свойства:

- Висока покривност
- Водоотблъскващ и паропропусклив ефект
- Без напрежение
- Устойчивост на цвета
- Устойчивост на крещиране
- Оцветява се в най-тъмните цветове (да се съблюдава инструкцията SycoTec!)
- Намаляване на соларното нагриване на боядисаните фасадни площи.

Начин на употреба:



Условия по време на обработка:

По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и на основата не трябва да пада под + 5° С. Времето на съхнене за зависи от заобикаляща среда. При относителна влажност на въздуха 65% и температура на въздуха 20°, повърхността ще изсъхне след ок. 5 часа, след което може да се нанася следващо покритие. Пълно изсъхване и товароустойчивост след ок. 3 дни.

До пълното изсъхване да се пази от атмосферни влияния: студ, замръзване, горещина, директно слънчево греене, влага, дъжд, влага, вятър, течение и други.

Основа: Основата трябва да е суха, товароносима, без замърсявания (като прах, сажди, алги, изцветявания и други).
При цитиране на други RÖFIX продукти да се съблюдават съответните им технически карти.

Пригодност на основата: Мазилка от група II и III: Циментови и варо-циментови мазилки: Силно хигроскопични повърхности преди междинно и завършващо боядисване да се грундира с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Директно покритие върху нови RÖFIX варо-циментови мазилки след като се изчака от три до четири седмици.
Да се спазва SycoTec инструкцията!

Товароустойчиви (стари) бои и (стари) силикатни покрития: Силно хигроскопични основи трябва да се грундират предварително с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. При некритични основи се боядисва на две ръце.
Да се спазва SycoTec инструкцията!

Товароносими, органични покрития (матови дисперсни и полимерни мазилки): Силно хигроскопични основи трябва да се грундират предварително с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. При некритични основи се боядисва на две ръце.
Да се спазва SycoTec инструкцията!

Бетон: Бетоновите повърхности се изчеткват и обезпращават. Евентулни остатъци от цимент се ост раняват механично. Замърсявания от кофражно масло, мазни петна и восък, трябва да бъдат премахнати с пароструйка. Малки неравности и кухини могат да бъдат запълнени с RÖFIX шпакловка. Препоръчително е преди нанасяне на следващо покритие, бетонната повърхност да се обработва предварително с грунд за бетон RÖFIX PP 315 .
Да се спазва SycoTec инструкцията!

Новоизмазани, ремонтирани площи, замърсявания от ръжда, мръсотия и други:
Повърхността да се обезпраща и щателно да се измие. Неутрализация на основата се извършва с дълбокопроникващ изолиращ грунд RÖFIX PP 307 ISO LF. След това се боядисва на две ръце (грундиращо и финашно боядисване).
Да се спазва SycoTec инструкцията!

Хастарни мазилки от всеки вид хастарни групи на основа вар, вар/цимент, цимент, гипс, гипс/вар, анхидрид: Покрития или повърхности, които и след съответната препоръчителна предварителна обработка на основата с RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF или PP 307 ISO LF не са достатъчно товароносими (указание: изпитване чрез надлъжен и напречен решетъчен метод, съгласно EN 2409), трябва да бъдат механично отстранени.



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

SycoTec Фасадна боя

Предварителна обработка:

Олющени и напукани стари бои се отстраняват механично.
Малки неравности: преди грундиране и боядисване се коригират с подходяща шпакловка на RÖFIX.
Защитни мерки: Други граничещи повърхности като стъкло, керамика, алуминиеви, дървени повърхности, прозорци, мебели и под трябва добре да се покриват. Пресни пръски от боята се премахват с влажна кърпа или чиста вода.

Приготвяне:

Готов за употреба продукт
Разбърква се за кратко. Да се избягва прекомерното бъркане.

Начин на употреба:

Полага се наситено, плътно, равномерно, с подходяща четка, баданарка или валик.
Системата на покритие се състои от подготовка на основата (с дълбоки или блокиращи грундове) и боя. Същинското покритие (боята) включва грундиращо, междинно и финално боядисване.
При грундиращото и междинното боядисване, боята може да се разрежи до 10% с вода. Окончателното боядисване може да се разрежи максимум с 5% вода. Продуктът може да се обработва и по-разреден, но не могат да се гарантират техническите параметри (устойчивост на триене, покривност, устойчивост на кредиране).
Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет.
Airless-нанасяне: ъгъл на пръскане/дюза/налягане на пръскане - 50°-0,021/0,53 (inch/mm) > 140 bar.
Преди пръскане боята трябва добре да се разбърка и прецеди.
При тъмни, интензивни цветове с <25% HBW да се спазва фасадната система RÖFIX SycoTec.
Моля обърнете се за това към Вашия RÖFIX консултант.

Съвети:

Преди започване на работа съседни елементи (прозорци, первази, врати и др.) се покриват, за да се избегнат замърсявания и повреждания.
Този продукт чрез образуването на консервиращ слой, предпазва от образуване на гъбички и мухъл. При високи изисквания/натоварване може извънредно да се увеличи действието на консервиращо вещество.
Повърхност и цвят: При работа с NIR - пигменти, може да се получи отклонение на цветовете от тези по ветрилото. За да се даде разрешение за използването на даден цвят, трябва предварително да бъдат направени мостри с него. На взаимно свързани фасадни повърхности, мазилката трябва да бъде от една партида. То обаче не оказва влияние върху качеството и функционалността на боята.



Съвети за безопасност:

Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на www.roefix.com. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.
Да се съхранява на място, недостъпно за деца. При контакт с очите или кожата, веднага да се изплакне обилно с вода. При обработка чрез пръскане, да не се вдишва от образувалата се мъгла. Да не се изсипва във вода, в канализацията или в почвата. По-подробна информация може да намерите в информационния лист за безопасност. За рециклиране могат да бъдат дадени само напълно празни опаковки ("Код на отпадъците"), съгласно Европейската директива за отстраняване на отпадъците. Взимане на мерки за първа помощ, съгласно информационния лист за безопасност.

Съхранение:

Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки.
Срок на годност: минимум 24 месеца.

Технически данни:

Артикулен номер	42359	42358
Вид опаковка (ОП)		
Разфасовка	15 Литра/опак.	5 Литра/опак.
Цвят	цветна	
Разходна норма	ок. 0,15 l/m ² /1x	
Специфично тегло	ок. 1,5 kg/l	
SD-стойност	< 0,14 m	
Стойност на pH	ок. 8,5	
Категория летливи органични съединения (ЛОС)	C	
Съдържание на ЛОС	max. 1,6 g/ltr.	



RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK

СуcoТес Фасадна боя

Технически данни:

Артикулен номер	42359	42358
Код на ЛОС	2004/42/IIA(c)75(2007)40(2010)40	
Коефициент на водопоглъщане (EN 1015-18)	ок. 0,08 kg/m ² h0,5	
Блясък	напълно матова	
GIS код	M-SF01F	
Код на отпадъка	08 01 12	

Общи указания:

Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта www.roefix.com или да поискате от търговския представител.

Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на www.roefix.com. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

Данните от тази техническа карта отговарят на настоящите ни познания и практически опит.

Информацията е старателно и грижливо подбрана, без да се носи отговорност за истинността и пълнотата и без да се носи отговорност за последващите решения на потребителя. Информацията сама по себе си не се основава на правни взаимоотношения или други допълнителни задължения. Тя не освобождава клиента от това, да провери дали продукта е подходящ за неговото предвидено предназначение

Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.

Техническите параметри се отнасят за основните продукти. При тониране са възможни отклонения от техническите показатели. Посочените стойности са средни стойности. Поради употребата на естествени суровини може да има незначителни разлики в отделни доставки. При покрития на основи, които не са посочени тук, е необходимо да се свържете с нас. При допълнителни поръчки може да има незначителни отклонения в цветовете и за това да се направи мострени площи на обекта. Времето за изчакване важи при лабораторни условия (20°C/65% отн. влажност) и в зависимост от условията на строителния обект, могат да се променят.

От тази информацията не произтича гаранция за достоверност и изчерпателност, не се носи отговорност за предявени претенции и не е обвързваща за клиентите. Валидни са също така и техническите карти на останалите RÖFIX продукти, които са цитирани в тази техническа карта.

Нашите консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.