



# RÖFIX PE 312 OUT DOOR

## Фасадна боя

**Области на приложение:** Високопокриваща фасадна боя за мазилкови фасади. На основа на висококачествен полимеракрилат, с лесна обработка и оптимизирана покривност.

- Основа на материала:**
- Пигменти: титаниев диоксид, слюда, калциев карбонат, алуминиев силикат
  - Свързващо вещество: полимерна дисперсия
  - Добавки: умокрящ агент, антипенител

- Свойства:**
- Висока покривност
  - Водоотблъскваща
  - Устойчив
  - L.F. (без разтворители)

**Начин на обработка:**



**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°C. Времето на съхнене зависи от заобикаляща среда. При относителна влажност на въздуха 65% и температура на въздуха 20°C, 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 чиста, здрава, суха, обезпрашена, товароносима и без изцветявания, разделителни вещества, синтеровани слоеве и замърсявания от всяка вид. Силно хигроскопични, песъчливи, кредитирани и с различна попиваемост основи се грундират с подходящ грунд. Тестване, оценка и предварителна обработка на основата се извършва съгласно актуалните, национални изисквания: DIN 18363, BFS-брошури и т.н. При новосъздадени основи, да се спазва времето за съхнене на основата, съгласно техническото предписание на производителя. Основите трябва да са товароносими. Допустими стойности от теста решетъчен нарез са от 0 и 1, съгласно EN 2409.



# RÖFIX PE 312 OUT DOOR

## Фасадна боя

**Пригодност на основата:** **Бетон:** Бетоновите повърхности трябва да бъдат сухи, товароносими, изчеткани, сътв. обезпрашени. Евентуални остатъци от цимент се отстраняват механично. Замърсявания от всякакво естество, като кофражно масло, мазни петна, воськ или други отлагания, трябва да бъдат премахнати с пароструйка. Малки неравности и кухини могат да бъдат запълнени с RÖFIX шпакловка.

Грундиране с RÖFIX PP 315 BETONGRUNG.

**Мазилка от група II и III: Циментови и варо-циментови мазилки:** Препоръчително е предварително грундиране на основата с дълбокопроникващ грунд. При нормално хигроскопични основи то може да отпадне, напр. новоположени мазилки на RÖFIX (като се спазва технологичното време за съхнене).

Предварителна подготовка на основата с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Грундът трябва да се разреди с вода в зависимост от попиваемостта на основата.

Грундиращ и завършващ слой с описание в тази техническа карта продукт.

**Товароносими (стари) бои и (стари) покрития на дисперсна основа:** Препоръчва се предварително третиране на основата с дълбок грунд.

Предварителна подготовка на основата с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Грундът трябва да се разреди с вода в зависимост от попиваемостта на основата.

Грундиращ и завършващ слой с описание в тази техническа карта продукт.

**Смесени основи, малки площи с нови мазилки (напр. корекции на мазилки, прешпакловани пукнатини, измазани и шпакловани нови електрически инсталации):**

Предварителна подготовка на основата с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Грундът трябва да се разреди с вода в зависимост от попиваемостта на основата.

Грундиращ и завършващ слой с описание в тази техническа карта продукт.

Внимание: при замърсени или стари основи съществува опасност от пожълтяване, затова е необходимо допълнително изолиране на основата.

Опция:

RÖFIX ISO-метод: предварителна подготовка на основата на основата и еднократно грундиране с изолиращ грунд RÖFIX PP 307 ISO LF (max. 10% разреден с вода). След това само завършващо покритие с продукта, указан в техническата карта.

**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 надължен и напречен решетъчен метод, съгласно EN 2409), трябва да бъдат механично отстранени.

### Предварителна обработка:

Олющени и напукани стари бои се отстраняват механично.

Малки неравности: преди грундиране и боядисване се коригират с подходяща шпакловка на RÖFIX.

Зашитни мерки: Други граничещи повърхности като стъкло, керамика, алуминиеви, дървени повърхности, прозорци, мебели и под трябва добре да се покрият. Пресни пръски от боята се премахват с влажна кърга или чиста вода.

Грундове/дълбоки грундове (PP 201, PP 301, PP 401) се разреждат с вода в зависимост от хигроскопичността на основата. Дълбокопроникващите грундове трябва да попият в основата, така че да не се получи лъскав слой (филм).

### Приготвяне:

При грундиращо и междинно боядисване боята се разрежда с до 10% вода.

При финишно боядисване боята се разрежда с максимум 3% вода.

Продуктът може да се обработва и по-разреден, но дадените в тази техническа карта технически стойности (устойчивост на триене, покривност, устойчивост на кредиране, блъсък, белота и други) няма да бъдат достигнати.

### Начин на обработка:

Полага се наситено, плътно, равномерно, с подходяща четка, баданарака или валяк.

Системата на покритие се състои от подготовка на основата (с дълбоки или блокиращи грундове) и боя. Същинското покритие (боята) включва грундиращо, междинно и финишно боядисване.

Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет.

Преди пръскане боята трябва добре да се разбърка и прецеди.

Големи площи трябва да се обработят наведнъж, без да се прекъсва работният процес - "прясно в прясно", сътв. "мокро в мокро", за да не се забелязват наставки.

При тъмни, интензивни цветове с <25% HBW да се спазва фасадната система RÖFIX SycoTec. Моля обърнете се за това към Вашия RÖFIX консултант.

### Указания:

При покрития на основи да се спазват националните и европейските норми и наредби, както и международните и валидни за всяка държава браншови инструкции, указания за обработка, регламенти, етапи на обработка и други. При въпроси, моля да се свържете с нас.



# RÖFIX PE 312 OUT DOOR

## Фасадна боя

**Съвети за безопасност:** Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на [www.roefix.com](http://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 информационният лист за безопасност. За рециклиране могат да бъдат дадени само напълно празни опаковки ("Код на отпадъците"), съгласно Европейската директива за отстраняване на отпадъците. Вземане на мерки за първа помощ, съгласно информационният лист за безопасност.

<b>Информация за опаковката:</b>	В рециклируеми пластмасови кофи.								
<b>Съхранение:</b>	Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки. Срок на годност: минимум 24 месеца.								

### Технически данни:

Артикулен номер	32207	32208	32209	32210	32211	32212	32207	35896	35897
Продукт	Предишно наименование RÖFIX Fassadenfarbe								
Вид опаковка (ОП)									
Разфасовка	15 Литра/опак	15 Литра/опак	15 Литра/опак	15 Литра/опак	15 Литра/опак	15 Литра/опак	5 Литра/опак	15 Литра/опак	15 Литра/опак
Цвят	бял	цветна (PK I)	цветна (PK II)	цветна (PK III)	цветна (PK IV)	цветна (PK V)	бял	В база	С база
Разходна норма	ок. 0,15 l/m <sup>2</sup> /1x								
Специфично тегло	ок. 1,57 kg/l								
SD-стойност	ок. 1 m								
Стойност на pH	ок. 9,8								
Категория летливи органични съединения (ЛОС)	C								
Съдържание на ЛОС	max. 1,3 g/ltr.								
Код на ЛОС	2004/42/IIA(c)75(2007)40(2010)40								
Коефициент на водопогългане (EN 1015-18)	ок. 0,09 kg/m <sup>2</sup> h								
Блясък	матов								
EN 1062-1	G3 E2 S1 V2 W3 A0 C0								



# RÖFIX PE 312 OUT DOOR

## Фасадна боя

### Общи указания:

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.  
Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта [www.roefix.com](http://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](http://www.roefix.com). Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му. Информацията е старательно 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 ангажимента, да провери дали продукта е подходящ за неговото предвидено предназначение.

Техническите параметри се отнасят за основните продукти. При оцветяване са възможни отклонения от техническите показатели. Посочените стойности са средни стойности. Поради употребата на естествени сировини 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. Технологичното време на изчакване важи при лабораторни условия ( $20^{\circ}\text{C}/65\%$  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.

При употреба и основи, които не са посочени в тази техническа карта е необходимо да се свържете с нас.

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