



RÖFIX PI 314 TREND COLOR

Вътрешна боя

Правни и технически указания:

При обработката на нашите продукти трябва да се съблюдават указанията в техническите карти, спазването на общовалидните и специфичните национални наредби и приложения, както и указанията на браншовите организации.

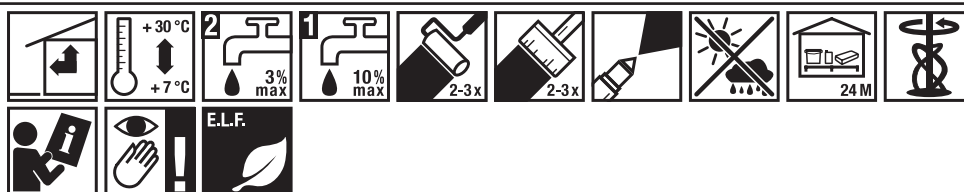
Области на приложение:

Универсална ултрабяла вътрешна боя, за употреба в стари и нови сгради. Контрастно съотношение, съотв. покривност клас 2 съгласно EN 13300.
За боядисване на сухи, минерални мазилки (варови, варо-циментови, варо-гипсови мазилки) и органични повърхности (напр. стари дисперсни бои) за вътрешно приложение.

Свойства:

- Висока покривност
- Със слаб мирис

Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000569342
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	24 Опак./палет
Разфасовка	15 l/опак.
Цвят	бял
Разходна норма	ок. 0,15 l/m ² /1x
Дебелина на слоя	0,18 mm
Специфично тегло	1,51 kg/l
sd-стойност	ок. 0,1 m
Категория летливи органични съединения (ЛОС)	A
Съдържание на ЛОС	30 g/l
Контрастно отношение	Клас 2, при 6 m ² / литър (EN 13300)
Устойчивост на мокро триене	Клас 4 (EN 13300)
Блясък	Напълно матова
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови кофи.
Температура на основата	> 5 - < 25 °C

Основа на материала:

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

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.



RÖFIX PI 314 TREND COLOR

Вътрешна боя

Основа:

Основата трябва да е чиста, здрава, суха, обезпрашена, товароносима и без изцветявания, разделителни вещества, синтеровани слоеве и замърсявания от всякакъв вид. Силно хигроскопични, пясъчливи, кредитрани 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 съгласно теста чрез решетъчен нарез са от 0 и 1, съгласно EN 2409.



RÖFIX PI 314 TREND COLOR

Вътрешна боя

Пригодност на основата: **Бетон:** Бетоните повърхности трябва да бъдат сухи, товаросими, изчеткани, съответно обезпрашени. Еwentулни остатъци от цимент се отстраняват механично. Замърсявания от всякакво естество, като кофражно масло, мазни петна, восък или други отлагания, трябва да бъдат премахнати с пароструйка. Малки неравности и кухини могат да бъдат запълнени с RÖFIX шпакловка. Предварителна подготовка на основата с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Грундът трябва да се разрежи с вода в зависимост от попиваемостта на основата. 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 разрежи с вода в зависимост от попиваемостта на основата. Грундиращ и завършващ слой с описания в тази техническа карта продукт.

Мазилка от групи IV и V: гипсови, гипсо-варови и анхитридни мазилки: Еwentулни синтеровани слоеве, замърсявания и прах се отстраняват напълно. Гипсовите основи трябва да са сухи, товаросими и без прах. Предварителна подготовка на основата с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Грундът трябва да се разрежи с вода в зависимост от попиваемостта на основата. Грундиращ и завършващ слой с описания в тази техническа карта продукт.

Гипсокартонени плоскости, гипсови плоскости, гипсови строителни плочи: Предварителна подготовка на основата с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Грундът трябва да се разрежи с вода в зависимост от попиваемостта на основата. Грундиращ и завършващ слой с описания 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 и полагане на грунд RÖFIX PP 307 ISO LF (max. 10% разрежен с вода). След това се полага само завършващо покритие с продукта, указан в техническата карта.

Туткалови бои и отлепени тапети: Остатъци от бои или тапети се отстраняват и измиват щателно. Грундират се носимоспособни повърхности с изолиращ грунд RÖFIX PP 307 ISO LF (указание: да се направи решетъчен нарез за тестване на носимоспособността на основата).

Товаросими тапети: Без предварително третиране на основата, боядисва се на две ръце.

Дървесни строителни материали (масивно дърво, OSB плочи, талашит и др.): За да можем да изключим възможността от по-нататъшно пожълтяване, всички дървени основи трябва предварително да се изолират, тъй като веществата от дървото (лигнин) могат да проникнат във всяко следващо покритие. Подготовка на основата с RÖFIX PP 307 ISO LF изолиращ грунд. PP 307 трябва да се разрежи с вода, в зависимост от хигроскопичността на основата (продуктът е готов за полагане – при силно абсорбиращи основи макс. 30% разреждане). Грундиращ и завършващ слой с описания в тази техническа карта продукт.

Мазилки и бои нападнати от мухъл: При нападения от плесени ви препоръчваме задължително да използвате 100% устойчивата и екологична система за саниране RÖFIX RENOPOR. Естествено на описаният в тази техническа карта продукт може допълнително да бъдат добавени алгициди и фунгициди, за отстраняването на проблема с плесените, препоръчваме да се вземат строително биологични мерки -Renopor.

Петна от вода, ръжда, мазнина, никотин, флумастер и други.: Повърхностите се почиства много внимателно с препарат, след което се изплакват с вода. При наличие на ръждиви петна, първоначално трябва да се разбере причината за тяхната поява. Грундира се с PP 307 ISO LF. Ако петната, поради грундиращият слой не могат да бъдат отстранени, трябва да се направи междинен, завършващ слой, както е описано в техническата карта.

Товаросими (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 разрежи с вода в зависимост от попиваемостта на основата. Грундиращ и завършващ слой с описания в тази техническа карта продукт.

Хастарни мазилки от всеки вид хастарни групи на основа вар, вар/цимент, цимент, гипс, гипс/вар, анхидрид: Покрития или повърхности, които и след съответната



RÖFIX PI 314 TREND COLOR

Вътрешна боя

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 товароносни (указание: изпитване чрез надлъжен и напречен решетъчен метод, съгласно EN 2409), трябва да бъдат механично отстранени.

Предварителна обработка на основата:	<p>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).</p> <p>Защитни мерки: Други граничещи повърхности като стъкло, керамика, алуминиеви, дървени повърхности, прозорци, мебели и под трябва добре да се покриват. Пресни пръски от боя се премахват с влажна кърпа или чиста вода.</p> <p>Защитни мерки: Други граничещи повърхности като стъкло, керамика, алуминиеви, дървени повърхности, прозорци, мебели и под трябва добре да се покриват. Пресни пръски от боя се премахват с влажна кърпа или чиста вода.</p> <p>Малки неравности: преди грундиране и боядисване се коригират с подходяща RÖFIX шпакловка.</p>
Приготвяне:	<p>При грундиращо и междинно боядисване боята се разрежда с до 10% вода.</p> <p>При финално боядисване боята се разрежда с максимум 3% вода.</p> <p>Продуктът може да се обработва и по-разреден, но дадените в тази техническа карта технически стойности (устойчивост на триене, покривност, устойчивост на кредиране, блясък, белота и други) няма да бъдат достигнати.</p>
Начин на обработка:	<p>Полага се наситено, плътно, равномерно, с подходяща четка, баданарка или валяк.</p> <p>Структурата на покритието се състои от предварителна обработка на основата (RÖFIX PRIMER) и покритието. Действителното покритие (цвета) се състои от основен слой, и евентуално от междинен и завършващ слой.</p> <p>Валяк 2x</p> <p>Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет.</p> <p>Airless-полагане: ъгъл на пръскане/дюза/налягане на пръскане 50°/0,026"/~170 bar.</p> <p>Преди пръскане боята трябва добре да се разбърка и прецеди.</p>
Указания:	<p>При покриването на основите 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.</p>
Съвети за безопасност:	<p>Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.</p>
Указания за обработка:	<p>Големи площи трябва да се обработят наведнъж, без да се прекъсва работният процес - прясно в прясно, съотв. мокро в мокро, за да не се забелязват наставки.</p>
Съхранение:	<p>Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки.</p> <p>Срок на годност: минимум 24 месеца.</p>
Декларация:	



RÖFIX PI 314 TREND COLOR

Вътрешна боя

Общи указания:

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.

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

Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

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 оцветяване 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. Технологичното време на 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.

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

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