



RÖFIX PI 305 POLITOP

Интериорна боя за стени и тавани

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:

Добре покриваща, без вредни емисии, матова вътрешна боя за стени и тавани на дисперсна основа.

За боядисване на сухи, минерални мазилки (варови, варо-циментови, варо-гипсови мазилки) и органични повърхности (напр. стари дисперсни бои) за вътрешно приложение. Идеално решени за стандартни приложения в области със средни и по-занижени изисквания.

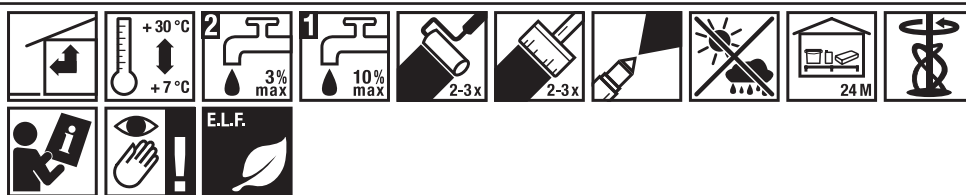
Устойчивост на триене клас 3 и покривност клас 2 съгласно EN 13300.

Не е подходящо за механично натоварени области.

Свойства:

- добра покривна възможност
- Съотношение цена-качество
- С ниско съдържание на емисии и без разтворители
- Със слаб мирис
- Устойчива на миене

Начин на обработка:



Основа на материала:

- Свързващо вещество: полимерна дисперсия
- Добавки: умокрящ агент, антипенител
- Пълнители (минерални)

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.

Основа:

Основата трябва да е чиста, здрава, суха, обезпрашена, товароносима и без изцветявания, разделителни вещества, синтеровани слоеве и замърсявания от всякакъв вид.

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 товароносни. Допустими стойности съгласно теста чрез решетъчен нарез са от 0 и 1, съгласно EN 2409.



RÖFIX PI 305 POLITOP

Интериорна боя за стени и тавани

Пригодност на основата:	Бетон: Бетоновите повърхности се изчеткват и обезпрашават. Евентуални остатъци от цимент се отстраняват 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. Грундиране с RÖFIX PP 315 BETONGRUNG. Циментови и варо-циментови мазилки съгласно EN 998-1 (якост на натиск $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$): Повърхностите трябва да се грундират с дълбок хидрозолен грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Нови измазани гипсови хастарни мазилки RÖFIX от описаните класове разтвори при нормална попиваемост след време на изчакване от 3 до 4 седмици се боядисва на две ръце. Гипсови и гипсоварови мазилки съгласно EN 13279 (якост на натиск $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$): Синтеровани слоеве, замърсявания и прах се отстраняват напълно. Гипсови основи трябва да се грундират с хидрозолен дълбок PP 301 HYDRO LF. След това се боядисва на две ръце. Товароносими (стари) бои и (стари) покрития на дисперсна основа: Товароносими (решетъчен нарез), силно непопиващи, матови дисперсни бои могат директно да се боядисват. Напукани и олюпени стари бои трябва да се изчистят нацяло. Силно попиващи основи се грундират с хидрозолен грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Преди грундиране граничните повърхности се нагряват. Товароустойчиви (стари) бои и (стари) силикатни покрития: Грундиране с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. След това боядисване с основно и междинно боядисване. Смесени основи, малки площи с нови мазилки (напр. корекции на мазилки, прешпакловани пукнатини, измазани и шпакловани нови електрически инсталации): Грундиране с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. След това боядисване с основно и междинно боядисване. Товароносими тапети: Без предварително третиране на основата, боядисва се на две ръце. Туткалови бои и отлепени тапети:
Предварителна обработка на основата:	Защитни мерки: Други граничещи повърхности като стъкло, керамика, алуминиеви, дървени повърхности, прозорци, мебели и под трябва добре да се покрият. Пресни пръски от боя се премахват с влажна кърпа или чиста вода. Олюпени и напукани стари бои се отстраняват механично. Малки неравности: преди грундиране и боядисване се коригират с подходяща RÖFIX шпакловка.
Приготвяне:	Грундове/Дълбокопроникващи грундове се разреждат в зависимост от попиваемостта на основата. Не трябва да се получават лъскави слоеве. 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.
Начин на обработка:	Полага се наситено, плътно, равномерно, с подходяща четка, баданарка или валик. Валик 2х Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет. Преди пръскане боята трябва добре да се разбърка и прецеди.
Указания:	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.
Съвети за безопасност:	Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.
Указания за обработка:	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.



RÖFIX PI 305 POLITOP

Интериорна боя за стени и тавани

Съхранение:

Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки.

Срок на годност: минимум 24 месеца.

Декларация:

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.