



# RÖFIX PI 373 RAPID COLOR

Дисперсна вътрешна боя, устойчива на триене

## 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:

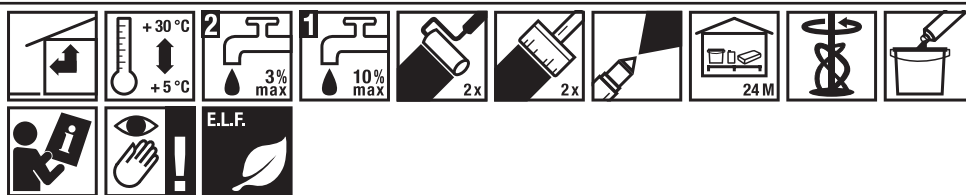
С балансирана покриваемост, устойчива на миене, универсална вътрешна боя за приложение при ново и старо строителство. Идеалното решение за представителни помещения, шоуруми, обитаеми помещения. Тъй като е достигнато контрастно отношение (покривност) на клас 1 и клас на триене 3 съгласно европейската норма EN 13300, боята е много подходяща за саниране на смесени основи.

За боядисване на сухи, минерални мазилки (варови, варо-циментови, варо-гипсови мазилки) и органични повърхности (напр. стари дисперсни бои) за вътрешно приложение. Идеална е за повърхности като гипсокартон, строителни плочи или цветни здрави стари бои.

## Свойства:

- Висока покривност
- Лесна обработваемост
- Ниско емисионна, без разтворители, пластификатор (E.L.F.)
- Устойчива на миене

## Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000148373
ERGO	42060
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	24 Опак./палет
Разфасовка	15 l/опак.
Цвят	бял
Разходна норма	ок. 0,15 l/m <sup>2</sup> /1x
Специфично тегло	ок. 1,54 kg/l
sd-стойност	ок. 0,1 m
Стойност на рН	ок. 9
Категория летливи органични съединения (ЛОС)	A
Контрастно отношение	Клас 1, при 7 m <sup>2</sup> / литър (EN 13300)
Устойчивост на мокро триене	Клас 3 (EN 13300)
Блясък	матов
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови кофи.
Температура на основата	> 5 - < 30 °C

## Основа на материала:

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



## RÖFIX PI 373 RAPID COLOR

Дисперсна вътрешна боя, устойчива на триене

---

**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 зависи от заобикаляща среда. При относителна влажност на въздуха 65 % и температура на въздуха +20 °С, 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. 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 373 RAPID COLOR

Дисперсна вътрешна боя, устойчива на триене

**Пригодност на основата:** **Бетон:** Бетоните повърхности се изчеткват и обезпрашат. 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.

**Мазилка от група II и III: Циментови и варо-циментови мазилки:** Евентуални синтеровани слоеве, замърсявания и прах се отстраняват напълно.

**Мазилка от групи IV и V: гипсови, гипсо-варови и анхитридни мазилки:** Евентуални синтеровани слоеве, замърсявания и прах се отстраняват напълно. Гипсовите основи трябва да са сухи, товароносни 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:** Грундиране с хидрозолен дълбок грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF. След това боядисване с основно и междинно боядисване.

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

**Дървесни строителни материали (масивно дърво, OSB плочи, талашит и др.):** Грундиране с RÖFIX PP 307 ISO LF.

**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 -Reporog.

**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.

**Товароносни (стари) бои и (стари) покрития на дисперсна основа:** Носимоспособни, слабо попиващи, матови дисперсни бои могат директно да се боядисват с основно и финално боядисване. Ронливи и подкожушени стари бои трябва да се отстранят напълно. Силно попиващи стари бои се грундират с хидрозолен грунд RÖFIX PP 301 HYDRO LF.

**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.

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

**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. Олющени и напукани стари бои се отстраняват механично. Остатъци от тапети и лепило да се измиват с топла вода. Малки неравности: преди грундиране и боядисване се коригират с подходяща RÖFIX шпакловка.



# RÖFIX PI 373 RAPID COLOR

Дисперсна вътрешна боя, устойчива на триене

<b>Приготвяне:</b>	<p>Грундове/Дълбокопроникващи грундове се разреждат в зависимост от попиваемостта на основата. Не трябва да се получават лъскави слоеве.</p> <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 кредитане, блясък, белота и други) няма да бъдат достигнати.</p>
<b>Начин на обработка:</b>	<p>Полага се наситено, плътно, равномерно, с подходяща четка, баданарка или валяк.</p> <p>Валяк 2х</p> <p>Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет.</p> <p>Безвъздушно нанасяне: ъгъл на пръскане/дюза/налягане на пръскане – 50°/0,019/0,48 (inch/mm) &gt; 140 bar.</p> <p>Преди пръскане боята трябва добре да се разбърка и прецеди.</p>
<b>Указания:</b>	<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>
<b>Съвети за безопасност:</b>	<p>Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.</p>
<b>Указания за обработка:</b>	<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>
<b>Съхранение:</b>	<p>Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки.</p> <p>Срок на годност: минимум 24 месеца.</p>
<b>Декларация:</b>	
<b>Общи указания:</b>	<p>С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.</p> <p>Актуални технически карти може да намерите на <a href="http://www.roefix.com">www.roefix.com</a> или да поискате от търговския представител.</p> <p>Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.</p> <p>Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.</p> <p>Техническите параметри се отнасят за основните продукти. При оцветяване са възможни отклонения от техническите показатели. Посочените стойности са средни стойности.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>При употреба и основи, които не са посочени в тази техническа карта е необходимо да се свържете с нас.</p> <p>Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.</p>