

RÖFIX Atmungsaktive Innenfarbe – RÖFIX WEISS 1888



Ausschreibungstext

Anstrich bereits vorbereiteter Oberflächen mit **RÖFIX WEISS 1888**, einer atmungsaktiven Farbe mit Abriebfestigkeit Klasse 4 gemäß EN 13300, auf Vinylversat-Basis und mit Copolymeren und ausgewählten Füllstoffen versetzt, die die Verarbeitbarkeit verbessern, matt, mit guter Deckkraft Klasse 3 gemäß EN 13300, emissionsarm und ohne E.L.F.-Lösungsmittel, A+-zertifiziert für die Luftqualität in Innenräumen; das Produkt muss gleichmäßig und deckend in zwei aufeinanderfolgenden Schichten mit einer geeigneten Bürste und/oder Rolle aufgetragen werden, ideal für die Airless-Anwendung auf großen Flächen. Weiß (Farbe nach Wahl des Bauleiters).

Vorbereitung des Untergrunds

Betonuntergrund

Betonflächen müssen gebürstet und entstaubt werden. Eventuelle Zementschlämme müssen mechanisch entfernt werden. Rückstände von Trennmitteln, Fetten und Wachsen müssen mit einem Wasserstrahl entfernt werden. Kleine Löcher oder Hohlräume können mit **RÖFIX CC 151** Einkomponenten-Spachtelmasse zur Sanierung von Beton R2 (gemäß EN 1504-3) zum Ausfüllen von Unebenheiten, Hohlräumen, Kiesnestern sowie zum Ausgleichen von Betonoberflächen für den anschließenden Farbauftrag repariert werden. Anschließend **RÖFIX PP 315 BETONGRUND**, Grundierung für Anstriche auf Beton, auf Basis von Polymeren in wässriger Dispersion, farblos, auftragen, um die Haftung zu verbessern und die Saugfähigkeit des Untergrundes auszugleichen, Dichte 1,1 kg/l, pH-Wert ca. 8. Das Produkt ist gebrauchsfertig und muss mit einer geeigneten Bürste oder Rolle aufgetragen werden. Aushärtungszeit: 24 h. Es dürfen sich keine glänzenden Schichten bilden.

Putzuntergründe der Mörtelgruppen II und III (Zement- und Kalk-/Zementputze)

Neu verputzte, saugfähige Oberflächen der Mörtelgruppen II und III (Zement- und Zement-/Kalkputze) müssen mit **RÖFIX PP 301 HYDRO LF** vorbehandelt werden, einem universellen, hochpenetrierenden, farblosen, E.L.F. (emissionsarm und lösungsmittelfrei) zur Verfestigung von organischen und mineralischen Untergründen, zur Verbesserung der Haftung und zum Ausgleich der Saugfähigkeit des Untergrundes. Dichte 1,1 kg/l, pH-Wert ca. 8. Das Produkt ist mit einer geeigneten Bürste oder Rolle gleichmäßig und deckend aufzutragen. Das Produkt ist gebrauchsfertig. Bei extrem saugfähigen Untergründen muss das Produkt im Verhältnis 1:3 bis 1:4 mit Wasser verdünnt werden. Aushärtungszeit: 24 h. Es dürfen sich keine glänzenden Schichten bilden. Auf Putzen der Mörtelgruppen II und III (Zement- und Kalk-/Zementputze) mit normaler Saugfähigkeit kann nach einer Aushärtungszeit des Putzes von 3-4 Wochen direkt die **RÖFIX WEISS 1888**, eine atmungsaktive Innenfarbe ohne Fixativ, aufgetragen werden.

Untergrund aus Putzen der Mörtelgruppen IV und V (Putze auf Gips-, Gips-/Kalk- und Anhydritbasis)

Auf Oberflächen der Mörtelgruppen IV und V (Putze auf Gips-, Gips-/Kalk- und Anhydritbasis) müssen eventuelle Sinter-, Schmutz- und Staubschichten vollständig entfernt werden. Anschließend Vorbehandlung des Untergrundes durch Auftragen von **RÖFIX PP 301 HYDRO LF**, Hydrosol-Fixiermittel auf Basis von Polymeren in wässriger Dispersion, universell einsetzbar, hochgradig eindringend, farblos, E.L.F. (emissionsarm und lösungsmittelfrei) zur Verfestigung von organischen und mineralischen Untergründen, zur Verbesserung der Haftung und zum Ausgleich der Saugfähigkeit des Untergrundes. Dichte 1,1 kg/l, pH-Wert ca. 8. Das Produkt muss gleichmäßig und deckend mit einer geeigneten Bürste oder Rolle aufgetragen werden. Das Produkt ist gebrauchsfertig. Bei extrem saugfähigen Untergründen muss das Produkt im Verhältnis 1:3 bis 1:4 mit Wasser verdünnt werden. Aushärtungszeit: 24 Stunden. Es dürfen sich keine glänzenden Schichten bilden.

Gipskarton- oder Gipsplatten

Vorbehandlung von Gipskarton- oder Gipsplatten durch Auftragen von **RÖFIX PP 301 HYDRO LF**, Hydrosol-Fixiermittel auf Basis von Polymeren in wässriger Dispersion, universell einsetzbar, hochgradig eindringend, farblos, E.L.F. (emissionsarm und lösungsmittelfrei) zur Verfestigung von organischen und mineralischen Untergründen, zur Verbesserung der Haftung und zum Ausgleich der Saugfähigkeit des Untergrundes. Dichte 1,1 kg/l, pH-Wert ca. 8. Das Produkt ist mit einer geeigneten Bürste oder Rolle gleichmäßig und deckend aufzutragen. Das Produkt ist gebrauchsfertig. Bei extrem saugfähigen Untergründen muss das Produkt im Verhältnis 1:3 bis 1:4 mit Wasser verdünnt werden. Aushärtungszeit: 24 Stunden. Es dürfen sich keine glänzenden Schichten bilden.

Leimfarben und nicht haftende Tapeten

Untergründe, die aus Leimfarben und nicht haftenden Tapeten bestehen, müssen vollständig entfernt werden. Anschließend den Untergrund so lange abwaschen, bis ein fester Untergrund erreicht ist, dann **RÖFIX PP 307 ISO LF** auftragen, eine isolierende Farbe zur Fixierung von Klebstoff-, Ruß-, Nikotin- und Wasserflecken, Dispersionsbindemittel, weiß pigmentiert, verhindert das Aufsteigen von Flecken aus dem Untergrund und gleicht die Saugfähigkeit des Untergrundes aus. Das Produkt ist mit einer geeigneten Bürste oder Rolle auf den trockenen Untergrund aufzutragen, verdünnt mit maximal 5 % sauberem Wasser. Wenn nach 12 Stunden Flecken aus dem Untergrund wieder austreten, ist eine weitere Schicht des Produkts aufzutragen, verdünnt mit maximal 3 % Wasser.

Putz und Anstriche mit Schimmelbefall

Auf Putz und Anstrichen mit Schimmelbefall ist **RÖFIX ALGHICIDA**, eine gebrauchsfertige Biozidlösung zur Behandlung von Fassaden oder anderen mit Algen, Flechten oder Pilzen befallenen Oberflächen, auf der Basis von Fungiziden und Algiziden, geruchsarm, ungiftig, lösungsmittelfrei, pH-Wert ca. 6, nicht brennbar, anzuwenden. Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert. Mit einer geeigneten Bürste oder Rolle auf den Untergrund auftragen und 12-16 Stunden einwirken lassen. Anschließend mit einer kurzen Bürste die Algen- und Pilzrückstände mechanisch entfernen. **RÖFIX ALGHICIDA** erneut als Vorbehandlung für den neuen Anstrich auftragen. Nach 12-16 Stunden kann die RÖFIX-Farbe in zwei aufeinanderfolgenden Schichten aufgetragen werden.

Wasserflecken, Ruß, Fett, Nikotin

Bei Untergründen, die mit Wasserflecken, Ruß, Fett oder Nikotin verschmutzt sind, die Oberfläche gründlich mit Wasser und einem normalen fettlösenden Reinigungsmittel waschen. Bei Rostflecken die Ursachen beseitigen. Anschließend **RÖFIX PP 307 ISO LF** Isolierfarbe zum Fixieren von Klebstoff-, Ruß-, Nikotin- und Wasserflecken auftragen, Dispersionsbindemittel, weiß pigmentiert, verhindert das Aufsteigen von Flecken aus dem Untergrund und gleicht die Saugfähigkeit des Untergrundes aus. Das Produkt ist mit einer geeigneten Bürste oder Rolle auf den trockenen Untergrund aufzutragen, verdünnt mit maximal 5 % sauberem Wasser. Bei erneutem Auftreten von Flecken auf dem Untergrund nach 12 Stunden ist eine weitere Schicht des Produkts aufzutragen, verdünnt mit maximal 3 % Wasser.

(Alte) Farben und (alte) Beschichtungen auf Dispersionsbasis

Alte Farben und alte Beschichtungen auf Dispersionsbasis können direkt mit RÖFIX-Farbe überstrichen werden. Rissige oder abblätternde Farben müssen vollständig entfernt werden. Bei stark saugenden Altanstrichen oder Altbeschichtungen ist **RÖFIX PP 301 HYDRO LF**, ein universelles, hochpenetrierendes, farbloses, emissionsarmes und lösungsmittelfreies Hydrosol-Fixiermittel auf Basis von Polymeren in wässriger Dispersion, E.L.F. (emissionsarm und lösungsmittelfrei) zur Verfestigung von organischen und mineralischen Untergründen, zur Verbesserung der Haftung und zum Ausgleich der Saugfähigkeit des Untergrundes. Dichte 1,1 kg/l, pH-Wert ca. 8. Das Produkt ist mit einer geeigneten Bürste oder Rolle gleichmäßig und deckend aufzutragen. Das Produkt ist gebrauchsfertig. Bei extrem saugfähigen Untergründen muss das Produkt im Verhältnis 1:3 bis 1:4 mit Wasser verdünnt werden. Aushärtungszeit: 24 Stunden. Es dürfen sich keine glänzenden Schichten bilden.

Sofern nicht ausdrücklich angegeben, beachten Sie bitte die technischen Datenblätter der genannten Produkte, die Sie auf der Website www.roefix.com finden.