RYWA®

TECHNISCHES MERKBLATT

RYWALIT® Haftfest Mörtelzusatz

Kunststoff-Haftemulsion als Putz- und Mörtelzusatz und zur Herstellung von Haftbrücken. Wirkt plastifizierend und Wassersparend.





Anwendungsgebiete

Rywalit® Haftfest ist eine alkalibeständige, weichmacherfreie Kunstharzdispersion. Sie dient als Zusatz zu hydraulisch abbindenden Systemen, als Haftbrücke für mineralische Spachtelmassen und Putze und verbessert die Verarbeitbarkeit, Nasshaftung und Plastizität von Mörteln. Rywalit® Haftfest wirkt stark verflüssigend, dadurch kann der Wasserbedarf des Mörtels reduziert werden. Rywalit® Haftfest wird dem Mörtel direkt zugesetzt und verbessert u.a. die Haftzug-, Biegezug-, Abrieb- und Wasserfestigkeit, sowie die Frost- Taubeständigkeit.

- Lösemittelfrei
- Universell einsetzbar
- Innen- und Außenbereich
- Wand- und Boden
- Haftverbundverbessernd
- Wasserdampfdurchlässig
- Verseifungsbeständig

Geeignete Untergründe

- Betonuntergründe
- Leichtbeton / Porenbeton
- Betonwerksteinbeläge
- Alte Fliesen- und Terrazzobeläge
- Feste Lackanstriche
- Kalkzementputz, Zementputz (CSII bis CSIV nach DIN EN 998-1, Druckfestigkeit 2,5 N/mm²)
- Vollfugiges Mauerwerk
- Zement- und Zementfließestriche

Untergrundvorbehandlung

- Untergründe müssen grundsätzlich sauber, tragfähig, eben, belegreif, druckfest und durchbiegungsfrei sein.
- Haftungsfeindliche Substanzen (z.B. Staub, Öl, Wachs, Ausblühungen, Sinterschichten, lose Lack- und Farbreste) an der Oberfläche, sind zu entfernen.

Verarbeitungshinweise

- Vor dem Gebrauch gut schütteln oder durchrühren und Rywalit® Haftfest im vorgegebenen Verhältnis mit Wasser mischen.
- Die so hergestellte Haftbrücke vollsatt auf den Untergrund aufstreichen.
- Mörtel, Putze oder Estrich frisch in frisch auf die Haftbrücke aufbringen.
- Als Vergütung oder als Spritzbewurf wird der Rywalit® Haftfest dem Anmachwasser als Zusatz beigemischt.
- Werkzeuge und Verschmutzungen sind direkt nach Gebrauch mit sauberem Wasser zu reinigen.

Mischverhältnisse

Als Haftbrücke Wasser/Rywalit® Haftfest		Als Spritzbewurf Wasser/Rywalit® Haftfest	Als Vergütung Wasser/Rywalit® Haftfest	
stark saugend	3 zu 1		mittlere Beanspruchung	3 zu 1
saugend	2 zu 1	10 zu 1	hohe Beanspruchung	2 zu 1
nicht saugend	unverdünnt		höchste Beanspruchung	1 zu 1

Technische Daten

Farbe	milchig-weiß
Verbrauch Rywalit® Haftfest als Haftbrücke	ca. 100-200g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit
Basis	copolymerisat
Lösungsmittel	lösungsmittelfrei
Konsistenz	flüssig
Verarbeitungstemperatur*	+5°C bis +30°C
Auftragsart	streichen, rollen
Offenzeit	ca. 1 Stunde*

* Bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Werte entsprechend.

Lieferform

1l, 5l, 12l, 30l.

Sicherheitshinweise

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Lagerung und Haltbarkeit

Trocken und frostfrei lagern, im verschlossenen Originalgebinde 12 Monate lagerfähig.

BENELUX | Technicel nv | Zone Reme 4, B-2260 Westerlo | T +32 (0)800 11 040 | info@technicel.com
D | Rywa GmbH & Co. Kommanditgesellschaft | Raestruper Straße 3, D-48231 Warendorf | T +49 (0) 2581-8076 | info@rywa.de

Bitte beachten sie die allgemeinen Produktinformationen, die jeweils aktuell gültige Leistungserklärungen. EUBau PVO sowie die jeweils gültigen Sicherheitsdatenblätter gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neusten Fassung. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Prüfungen und Erfahrungswerte dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist nicht davon befreit die Eignung der empfohlenen Produkte sowie die örtlichen Gegebenheiten zu prüfen. Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien und Empfehlungen, sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.