

RYWALIT® Acryl

Überstreichbare Acrylat-Dichtungsmasse zum Schließen und füllen von Dehn- und Anschlussfugen mit geringer Beanspruchung. Sehr emissionsarm nach GEV-EMICODE EC 1 Plus.



Anwendungsgebiete

Rywalit® Acryl ist eine gebrauchsfertige, spritzfähige, anstrichverträgliche Dichtungsmasse zum Verfüllen von Dehn- und Anschlussfugen mit geringer Beanspruchung.

In erster Linie für den Innenausbau geeignet, für Fugen an Beton, Porenbeton, Putz, Mauerwerk, Holz, Gipskarton, an Rollladenkästen, Fensterbänken, Türrahmen und vielem mehr.

Ab einer Temperatur von 5°C auch im Außenbereich zu verarbeiten.

- ▶ Geruchsarm
- ▶ Anstrichverträglich nach DIN 52452
- ▶ Überstreichbar
- ▶ Einzigartige Verarbeitungseigenschaften
- ▶ Hervorragende glättbare Oberfläche
- ▶ Wand und Boden, innen und außen
- ▶ Hohe Dehnspannungswerte
- ▶ Alterungsbeständig
- ▶ UV-beständig
- ▶ Frostunempfindlich

Vorbereitung

- ▶ Die Fuge muss trocken, fest und staubfrei und frei von trennenden Substanzen wie Öle oder Fette sein.
- ▶ Saugenden mineralischen Oberflächen mit Wasser anfeuchten.
- ▶ Fugenflanken mit geeignetem Klebeband abkleben. Das Klebeband wird unmittelbar nach der Verfüugung wieder entfernt.

Verarbeitungshinweise

- ▶ Kartusche Rywalit® Acryl mit einem Messer oder einem geeigneten Werkzeug aufschneiden.
- ▶ Düse aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite, schräg abschneiden.
- ▶ Rywalit® Acryl tief und gleichmäßig in die Fuge einbringen.
- ▶ Überschüssige Acrylmasse mit einem angefeuchteten Silikonglätter abziehen.
- ▶ Die frische Acrylfuge kann vor Einsetzen der Hautbildung, unter Zuhilfenahme von sauberem Wasser, nachgearbeitet werden.
- ▶ Evtl. vorhandenes Klebeband direkt nach Verfüugung wieder abziehen.
- ▶ Geöffnete Kartusche so schnell wie möglich verbrauchen.
- ▶ Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Bitte Beachten

- ▶ Die Verfugung ist bis zur vollständigen Vernetzung / Aushärtung der Fugenoberfläche durch geeignete Maßnahmen zu schützen.
- ▶ Während der Aushärtungsphase kann es zu Farbveränderungen beim Rywalit® Acryl kommen, die endgültige Farbgebung wird nach vollständiger Aushärtung erreicht.
- ▶ Tiefe Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit können die Trocknungszeiten des Dichtstoffes verlängern.
- ▶ Die Verträglichkeit von Anstrichen auf wässriger Basis ist in der Regel gegeben. Aufgrund der Vielzahl der am Markt erhältlichen Anstrichsysteme empfehlen wir die Verträglichkeit von Dichtstoff und Anstrich im Vorfeld zu prüfen. Eine Trocknungszeit des Rywalit® Acryl von einer Woche ist vor dem Überstreichen einzuhalten.
- ▶ Vor dem Einsatz Von Rywalit® Acryl hat der Verarbeiter die Verträglichkeit in Bezug auf Verfärbungen oder Schädigung der beaufschlagten Werkstoffe / Materialien zu prüfen, ggf. ist Rücksprache mit dem Hersteller zu nehmen, eine Probeverfugung ist sinnvoll.

Technische Daten

Hautbildung (23°C-50% rLf)	ca. 30 min*
Verarbeitungstemperaturen	+5°C bis +40°C
Viskosität	pastös
Dichte* nach ISO 1183-1	ca. 1,62 g/cm ³
Shore-A-Härte nach ISO 868	12
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50% R.V.)	0,5 mm/24 Stunden
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	< 50%
Maximal zulässige Verformung (ISO 11600)	12,5%
Maximal Modulus (ISO 8339)	0,03 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis + 80°C
Bruchdehnung (ISO 8339)	>500%
Wasserdampfdurchlässigkeit (ISO 15106)	Sd=3,3m
Härtungssystem	Verdampfen von Wasser
Farbe	weiß
Sehr emissionsarm	erfüllt die Anforderungen nach EMICODE EC 1 Plus und französische VOC-Emissionsklasse A+

* Bei +23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Werte entsprechend.

Lieferform

310ml Kartuschen, 12 Stück im Karton.

Sicherheitshinweise

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.
Nach erfolgter Aushärtung ist das Produkt völlig geruchlos.

Lagerung und Haltbarkeit

Vor Frost schützen, im geschlossenen original Gebinde bei Raumtemperatur 12 Monate lagerfähig.

BENELUX | Technicel bvba | 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.
