

RYWALIT® Acryl

Overschilderbare acrylaatafdichtingskit voor het sluiten en vullen van aansluit- en bewegingsvoegen met een lage rekspanning. Zeer lage emissie volgens GEV-EMICODE EC 1 Plus.



Toepassingsgebieden

Rywalit® Acryl is een kant-en-klare, spuitbare en overschilderbare afdichtingskit voor het vullen van aansluit- en bewegingsvoegen met lage belastbaarheid.

Voornamelijk geschikt voor binnenafwerking zoals voegen aan beton, cellenbeton, pleisterwerk, metselwerk, hout, gipsplaat, rolluikkasten, vensterbanken, deurkozijnen en nog veel meer.

Kan ook buitenshuis gebruikt worden vanaf een temperatuur van 5°C.

- ▶ Geringe geur
- ▶ Geschikt voor verfsystemen volgens DIN 52452
- ▶ Overschilderbaar met de meeste verven
- ▶ Unieke verwerkingseigenschappen
- ▶ Wand en vloer, binnen en buiten toepasbaar
- ▶ Hoge rekspanningswaarden
- ▶ Goede weerstand tegen veroudering
- ▶ UV- en weersbestendig
- ▶ Ongevoelig voor vorst

Vorbereitung

- ▶ De voeg/ondergrond moet droog, vast en stofvrij zijn en vrij van scheidende stoffen (bv. oliën, vetten...).
- ▶ Zuigende minerale oppervlakken voorbevochtigen met water.
- ▶ Bedek de randen van de voeg met geschikte tape. De tape direct na het opspuiten en afwerken verwijderen.

Verwerkingsrichtlijnen

- ▶ De Rywalit® Acryl koker met een mes of een geschikt gereedschap opensnijden.
- ▶ Schroef de spuitmond op de koker en snijd deze onder een hoek af in overeenstemming met de voegbreedte.
- ▶ Rywalit® Acryl diep en gelijkmatig in de voeg inbrengen.
- ▶ Verwijder overtollige acryl met een vochtig siliconen gladstrijkinstrument.
- ▶ De verse acrylvoeg kan met schoon water worden bewerkt voordat de huidvorming begint.
- ▶ Verwijder eventuele tape onmiddellijk na het kitten.
- ▶ Verbruik een geopende koker zo snel mogelijk.
- ▶ Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Aandacht

- ▶ De siliconevoeg moet beschermd worden totdat het voegoppervlak volledig uitgehard is.
- ▶ Tijdens de uithardingsfase kunnen kleurveranderingen in de Rywalit® Acryl optreden. De uiteindelijke kleur wordt bereikt na volledige uitharding.
- ▶ Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd van de kit verlengen.
- ▶ De compatibiliteit van verven op waterbasis is over het algemeen in orde. Vanwege het grote aantal op de markt verkrijgbare verfsystemen raden wij u aan om de compatibiliteit van het afdichtmiddel en het verfsysteem vooraf te testen. Voor het overschilderen van Rywalit® Acryl moet een droogtijd van een week in acht worden genomen.
- ▶ Alvorens Rywalit® Acryl te gebruiken, moet de verwerker de compatibiliteit met betrekking tot verkleuring of beschadiging van de te behandelen materialen controleren. Neem indien nodig contact op met de fabrikant. Een testvoeg is aan te bevelen.

Technische eigenschappen

Huidvorming (23°C-50% RV)	ca. 30 min*
Uithardingsnelheid (23°C en 50% RV)	0,5 mm/24 uur
Viscositeit	pasteus
Dichtheid* volgens ISO 1183-1	ca. 1,62 g/cm ³
Verwerkingstemperaturen	+5°C tot +40°C
Shore A hardheid volgens ISO 868	12
Elastisch herstel volgens ISO 7389	< 50%
Maximaal toelaatbare vervorming volgens ISO 11600	12,5%
Maximale modulus volgens ISO 8339	0,03 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid	-20°C tot + 80°C
Rek bij breuk volgens ISO 8339	>500%
Waterdampdoorlaatbaarheid volgens ISO 15106	Sd = 3,3 m
Uithardingsstelsel	verdamping van water
Kleur	wit
Zeer lage emissie	voldoet aan de eisen van EMICODE EC 1 Plus en de Franse VOS-emissieklasse A+
* Bij +23°C en 50% relatieve vochtigheid. Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen deze overeenkomstige waarden.	

Verpakkingswijze

Koker: 310 ml.

Karton: 12 kokers.

Veiligheidsrichtlijn

Zie het veiligheidsinformatieblad.
Na uitharding is het product volledig reukloos.

Opslag en houdbaarheid

Beschermd tegen vorst en in gesloten verpakking bij kamertemperatuur gedurende 12 maanden houdbaar.

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

Let op de algemene productinformatie, de momenteel geldende prestatieverklaringen. EUBau PVO en de geldige veiligheidsinformatiebladen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 in de laatste versie. Ze vertegenwoordigen algemene informatie gebaseerd op onze tests en empirische waarden en houden geen rekening met de specifieke toepassing. De gebruiker is niet vrijgesteld van het testen van de geschiktheid van de aanbevolen producten en de lokale omstandigheden. De relevante normen, richtlijnen en aanbevelingen alsmede de algemeen erkende regels van de techniek zijn van toepassing. Uit de verstrekte informatie kunnen geen aanspraken op schadevergoeding worden afgeleid. Indien gewenst kunt u contact opnemen met onze afdeling technisch advies.
