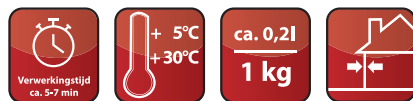


RYWAFIX BZ 5 Snelcement

Snelafbindende montagemortel voor binnen en buiten. Ter bevestiging, verankering, en reparatie. Chloridevrij, snelle uitharding.



Toepassingsgebieden

Rywafix BZ 5 snelcement is een gemakkelijk te mengen montagemortel, is weer- en vorstbestendig na uitharding en is chloridevrij met een hoge vroegtijdige sterkte en met snelle uitharding (in ca. 5-7 minuten).

Rywafix BZ 5 wordt overal gebruikt waar snel en eenvoudig reparaties en installaties moeten worden uitgevoerd, bijvoorbeeld bij machine-installaties, verankering van deuren, kozijnen, deuren van loodsen en garages, sanitaire en elektrische installaties, verwarmingsinstallaties of vastzetten van pluggen.

Te gebruiken voor het afdichten van het binnenkomende water op beton, metselwerk en leidingen en voor het repareren van trappen, dekvloeren, beton en pleisterwerk.

Ondergrondvoorbereiding

- ▶ Ondergronden moeten altijd schoon, droog, draagkrachtig, vorstvrij, scheurvrij, druckbestendig en vrij van doorbuiging zijn en geschikt zijn om een mortel op te nemen.
- ▶ Alle bestanddelen op de ondergrond die de hechting verminderen, moeten worden verwijderd.
- ▶ Non-ferro metalen moeten worden voorzien van een beschermende coating of viltverband.
- ▶ Ondergronden moeten vooraf worden voorbevochtigd of geprimerd met een geschikte Rywalit® primer. De primer moet volledig droog zijn alvorens Rywafix BZ 5 aan te brengen.
- ▶ Voor de beoordeling van de onderconstructie gelden de relevante voorschriften en normen.
- ▶ **Primer:**
 - Sterk zuigende, minerale ondergronden → bv. uitgeharde cement dekvloer, cement- en kalkcementpleister, ... → Rywalit® Tiefengrund LF / Tiefengrund Rapid LF
 - Vochtgevoelige ondergronden → bv. gipspleister, houten ondergronden → Rywalit® Sperr- und Haftgrund LF
 - Gladde, niet zuigende ondergronden → bv. bestaande tegelvloer of verflagen, beton, gepolierde beton → Rywalit® Haft- und Kontaktgrund

Verwerkingsrichtlijnen

- ▶ Giet 0,2 liter water (zonder additieven) in een schoon vat.
- ▶ Meng 1 kg Rywafix BZ 5 (ca. 1 deel water op 3,5 delen poeder) tot een plastische, homogene mortel.
- ▶ Meng alleen zoveel mortel als er in vijf minuten kan worden verwerkt.
- ▶ Druk het Rywafix BZ 5 snelcement holteloos in de gaten en breng de pluggen of ankers onmiddellijk in hun definitieve positie.
- ▶ Voor grotere en diepere ankers kan kwartszand 0-2mm worden toegevoegd in een verhouding van 3 delen Rywafix BZ 5 op 1 deel kwartszand (de toevoeging van kwartszand kan de sterkte en het zetgedrag veranderen).

- ▶ Gebruik geen BZ 5 snelcement dat al is aangetrokken, meng het niet met andere materialen, additieven of bindmiddelen.
- ▶ Meng verse mortel bij hoge temperaturen met koud mengwater, indien nodig opnieuw bevochtigen, gebruik warm water bij lage temperaturen.
- ▶ De BZ 5 niet te vloeibaar maken. Deze mortel is niet geschikt voor snelle montage waar een vloeïende consistentie vereist is.

Technische eigenschappen

Levorm	poeder
Kleur	grijs
Druksterkte	≥ 20,0N/mm ² na 28 dagen
Mengverhouding	0,2 liter water op 1 kg poeder (ca. 1 deel water op 3,5 delen poeder)
Opbrengst	1 kg BZ 5 levert ca. 1,1 liter mortel op.
Verwerkingstijd*	ca. 5 - 7 min.
Belastbaar	na ca. 15 min.
Vorstbestendig na uitharding	ja
Brandgedrag	A1 - onbrandbaar
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C (ondergrond-, materiaal- en luchttemperatuur)
GISCODE	chromatarm volgens TRGS
* Bij +23°C en 50% relatieve vochtigheid. Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen deze overeenkomstige waarden.	

Verpakkingswijze

15 kg, 5 kg, 1 kg emmer.

Veiligheidsrichtlijn

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Opslag en houdbaarheid

Droog bewaren, in gesloten originele verpakking 6 maanden houdbaar.

In veel gevallen heeft de ervaring geleerd dat snel cement onder de opgegeven opslagcondities zijn eigenschappen meer dan 1 jaar kan behouden.

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.