



Repair Express Cement

Productomschrijving

Repair Express Cement is een hoogwaardige vulstof met korrelstructuur voor het eenvoudig en krimpvrij repareren van scheuren en voegen in beton.

Eigenschappen

- Zeer goede hechting op vele materialen
- Voor binnen en buiten
- Krimpt niet
- Eenvoudig aan te brengen
- Overschilderbaar na uitharding

Toepassingen

- Voor het repareren van gaten en scheuren in beton en cement.
- Voor het repareren van voegen in metselwerk.
- Herstellen van schade in bijv. betonnen trappen.



Technische gegevens

Basis	Acrylaatdispersie
Consistentie	Pasta
Uithardingssysteem	Fysische droging
Huidvorming	ca. 30 min
Dichtheid	ca. 1.67 g/ml
Max. toelaatbare vervorming	<5 %
Krimp na uitharding	Shrink free
Verwerkingstemperatuur	+5°C → +30°C
Temperatuurbestendigheid	-20°C → +80°C

Voetnoot: Huidvormings- en uithardingssnelheid kunnen variëren afhankelijk van omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en type ondergrond.

Ondergronden

- Toestand ondergrond
Het oppervlak dient draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Voorbereiding ondergrond
Sterk poreuze ondergronden voorstrijken met verdunde Repair Express Cement (1 deel Repair Express Cement + 2 delen water).
- Soorten ondergronden
Repair Express Cement heeft een goede hechting op volgende ondergronden: alle gangbare poreuze bouwondergronden. Repair Express Cement heeft geen goede hechting op of is niet geschikt voor natuursteen, bitumineuze ondergronden, Glas, metaal, PE, PP, PTFE (Teflon®). We raden voorafgaande hechtings- en compatibiliteitstesten aan op elke ondergrond.

Repair Express Cement

Verwerking

- Verwerkmethode
Niet aanbrengen bij gevaar van regen of vorst gedurende het drogingsproces. Verwijder eventueel loszittende delen alvorens Repair Express Cement aan te brengen. Bij grote(re) scheuren, niet bewegende voegen of grote schroefgaten het product bij voorkeur in twee keer aanbrengen. Breng daarbij de tweede keer het product, afhankelijk van de porositeit van de ondergrond, na ca. 1 uur aan.
- Applicatie benodigdheden
Met hand-, pneumatisch of accu kitpistool.
- Reinigingsmiddel
Repair Express Cement kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van materialen en gereedschap verwijderd worden.
- Afwerking
Afwerken met spatel of plamuurmes.
- Reparatiemethode
Repareer met hetzelfde materiaal.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Verpakking/Logistiek

Kleur: Raadpleeg hiervoor de productcatalogus, de website of een Soudal vertegenwoordiger.

Verpakking: Raadpleeg de productcatalogus, de website van Soudal of een vertegenwoordiger van Soudal.

Houdbaarheid: 12 maanden in ongeopende verpakking op een koele en droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C, Vorstvrij bewaren.

Voegafmetingen

- Statische voegen en openingen tot 5 mm

Opmerkingen

- Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.
- Overschilderbaar met de meeste verven.
- Repair Express Cement is niet geschikt voor dilatatievoegen.
- De verf moet voldoende elastisch zijn om op een plasto-elastische mastiek aangebracht te worden.
- Gezien de grote diversiteit aan verven die beschikbaar zijn, raden wij aan om voorafgaand een compatibiliteitstest uit te voeren.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze experimenten, van onze ervaring en zijn te goeder trouw ingediend. Het is algemeen van aard en houdt geen enkele aansprakelijkheid in. Vanwege de diversiteit van de materialen, ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen die buiten onze controle liggen, kunnen wij geen enkele verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien het ontwerp, de kwaliteit van het substraat en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle liggen, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard onder deze publicatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen te bepalen of het product geschikt is voor de toepassing. In alle gevallen is het aan te raden om voorafgaande experimenten uit te voeren. De fabrikant behoudt zich het recht voor om producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.