

CB JOINTMORTAR (Flow)

KRIMPARME VOEGMORTEL VOOR KASSEIEN, KLINKERS,

EIGENSCHAPPEN

- ✓ Voor opvoegen kasseien, niet-poreuze klinkers, blauwe hardsteen, betondallen en bestratingen
- ✓ Uitzonderlijk hoge druksterkte
- ✓ Voor voegen van 8 tot 30 mm
- ✓ Eveneens toepassing op niet permanent vochtige ondergronden
- ✓ Geschikt voor herstellen van bestaand voegwerk

Technische Parameters	Voldoet aan eis volgens NBN EN 13888 MPa (N/mm ³)
Verhoogde Slijtweerstand (A)	≤ 1 000 mm ³
Buigsterkte na droge bewaring	≥ 3.5
Buigsterkte na vries-dooicycli	≥ 3.5
Druksterkte na droge bewaring	≥ 15
Druksterkte na vries-dooicycli	≥ 15
Krimp	≤ 2 mm/m
Gereduceerde wateropname na 30 min.	≤ 2 g
Gereduceerde wateropname na 240 min.	≤ 5 g

TOEPASSINGEN

CB Joint Flowmortar is een gebruiksklare, snel uithardende en krimparme voegmortel met een zeer goed zelfvervloeiend verloop.

Het wordt gebruikt voor het opvoegen van kasseien, niet poreuze klinkers, blauwe hardsteen, betondallen en bestratingen waar er een vroegtijdige belasting en ingebruikname gewenst wordt.



TECHNISCHE GEGEVENS

Basis	: gebruiksklare, snel uithardende en krimparme voegmortel.
Kleur	: lichtgrijs
Verwerkingstijd	: 30-40 minuten
Verwerkings- temperatuur	: +5°C tot +35° (ondergrond en omgeving)
Mengverhouding	: 3,0 – 3,9 L water per zak van 25 kg
Druksterkte	: Na 24 uur > 7,0 N/mm ² Na 28 dagen > 61,0 N/mm ²
Verbruik	: Ca. 7 à 30 kg/m ² , afhankelijk van de voegdiepte en de afmetingen van het bestratingsproduct.
Verpakking	: 25 kg
Korrel dikte	: 0 tot 2 mm
Krimp	: ≤ 2 mm/m
Ingebruikname	: na 24 tot 48 uur bij + 20°C
Afbindtijd	: 110 minuten

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

Er wordt steeds gewerkt op een zuivere, stabiele, geschikte ondergrond. De ondergrond moet voldoende oud zijn. Het oppervlak moet vrij van olie, vet, stof, etc. eventuele loszittende delen moeten verwijderd worden. Bij herstellingen aan oude bestratingen of voegwerken dienen bestaande voegen en eventuele aanwezige mossen afdoende verwijderd te worden. Bevochtig het oppervlak vooraf met zuiver water, verwijder overtollig water. Voorkom plaspvorming. Zorg voor een passende helling van de bestrating. De kasseien, klinkers, betondallen,.. moeten vastzitten.

VERWERKING

CB Joint Flowmortar wordt dik vloeibaar aangemaakt met 3,0 à 3,9 L water per zak van 25 kg afhankelijk van de gewenste consistentie. Per zak van 25 kg de nodige hoeveelheid water in een mortelkuip gieten en de droge voegmortel langzaam en gelijkmatig toevoegen. Het geheel met een langzaam draaiende mixer of betonmodel gedurende 5 minuten intensief mengen tot een klontervrije, homogene en vloeibare voegmortel bekomen wordt. Alvorens CB Joint Flowmortar toe te passen laat men de voegmortel 1 minuut rusten.

Na aanmaken van CB Joint Flowmortar met water, heeft men tot 30 minuten de tijd om het product aan te brengen.

De voegen met CB Joint Flowmortar opgieten totdat ze volledig gevuld zijn. Op die plaatsen waar het product kan wegvloeien, moet eerst een kleine barrière gemaakt worden. Men kan de voegen simpelweg ingieten met een emmer, gieter of intrekken met een rubberen trekker. Men voorkomt uitharding van het teveel aan mortel op de bestrating door het oppervlak nat te houden. Zodra de mortel in de voegen begint uit te harden (bij +20 graden is dit na +-30min), dient men het oppervlak overvloedig te spoelen met zuiver water terwijl u het overtollige product verwijdert met een borstel, rubberen trekker. Verwijder het overtollige water. Vermijd te diepe holle voegen. Het gereedschap met water reinigen.

VERPAKKING

25 KG zakken



VERVOER EN OPSLAG

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

HOUDBAARHEID

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

VEILIGHEIDSINFORMATIE – VERVOER – HANTERING EN OPSLAG - AFVAL

De informatie in dit technisch blad is gebaseerd op onze ervaringen en onderzoeken. De informatie wordt echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

Nawoord

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20 °C, afwijkingen zijn getolereerd.