RB Bouwchemie B.V.
Slot 10 | 7608 ND Almelo
Tel. +31 (0)6 402 102 63
info@rbbouwchemie.com | www.rbbouwchemie.com

WATERPROOF MORTARS - RAPID-SETTING MORTARS

TAP 3





PRODUCTBESCHRIJVING

TAP 3 is een waterdichte hydraulische mortel, ideaal voor snelle, gelokaliseerde waterdichte werkzaamheden, zelfs in aanwezigheid van drukwater.

TOEPASSINGEN

- Snelle afdichting van gelokaliseerde waterstromen onder druk
- Om snel waterdicht te maken en af te werken
- Om scheuren te verzegelen, samen met hydro-expansieve mastiek AKTI-SEAL 201

VOORDELEN

- Uitstekende waterdichting
- Snelle instelling
- Geen inkrimping
- Hoge mechanische weerstand
- Blokkeer direct waterstromen, zelfs als het onder druk staat
- Gemakkelijke werkbaarheid

VOORBEREIDING EN VERWERKING

De gegevens voor voorbereiding en verwerking gelden bij normale omgevingsomstandigheden (temperatuur +20°C; relatieve luchtvochtigheid 60%).

RB Bouwchemie B.V.
Slot 10 | 7608 ND Almelo
Tel. +31 (0)6 402 102 63
info@rbbouwchemie.com | www.rbbouwchemie.com

Maak het oppervlak schoon van losse onderdelen, zout, vetsporen en alles wat zelfs hechting aan het product aan het wandoppervlak kan voorkomen.

Bereid het TAP 3 mengsel in kleine hoeveelheden door het water in de container te gieten (1/4 l per kg TAP 3 equivalent aan 24%) en voeg vervolgens de kant-en-klare verbinding toe.

Meng handmatig tot TAP 3 glad is met thixotrope consistentie en breng onmiddellijk de benodigde hoeveelheid aan op de waterinstroom.

Als TAP 3 wordt gebruikt om gelokaliseerde en onder druk staande waterinstromen te blokkeren, houd het mengsel dan met uw hand ingedrukt totdat het volledig verhardt (ca. 3 minuten).

LET OP: Maak de stoelen voor de TAP 3 toepassing voordat u start, ervoor zorgen dat er geen uitstekende betonnen delen op het oppervlak en ruw het oppervlak, indien nodig.

TAP 3 moet worden gemengd met warm water als de temperatuur laag is.






Referenties beschikbaar op www.volteco.com

VERBRUIK EN OPBRENGST

Een 5-kg zak TAP 3 levert 3 l mortel op.

VERPAKKING EN OPSLAG

TAP 3 wordt geleverd in 5 kg polyethyleen zakken, verpakt in 5 kg dozen of 20 kg emmers.

De producten moeten op een droge plaats worden bewaard, beschermd tegen zon en vochtigheid.

TAP 3 in de originele verpakking heeft een houdbaarheid van 18 maanden

WAARSCHUWINGEN - BELANGRIJKE OPMERKINGEN

TAP 3 gemengd met water moet binnen maximaal 3 minuten worden gebruikt.

Regenereer het mengsel nooit door water toe te voegen.

FYSISCHE EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

-	Initiële instellingstijd	Laatste instellingstijd
Temperatuur bij 20°C	2'30"	3'00"
Temperatuur bij 5°C	5'20"	7'20"

Parameters waarop de kwaliteitscontrole van het bedrijf van toepassing is	Waarden
Specifiek gewicht	> 1.95 kg/l

Druksterkte: na 1 uur na 1 dag na 28 dagen

> 8 N/mm² (UNI EN 196) > 18 N/mm² (UNI EN 196) > 27 N/mm² (UNI EN 196)

Flexuele sterkte: na 1 h na 1 dag na 28 dagen	> 1.5 N/mm² (UNI EN 196) > 2.5 N/mm² (UNI EN 196) > 3 N/mm² (UNI EN 196)

De vermelde gegevens zijn verkregen in het laboratorium bij +20°C en 60% relatieve luchtvochtigheid.

VIDEO’S EN AANVULLENDE INFORMATIE

Veiligheidsinformatieblad	Prestatieverklaring	Bestekteksten	Technische tekeningen en BIM	EPD-verklaring	YouTube-video

VEILIGHEID

Raadpleeg het bijbehorende veiligheidsinformatieblad.

AUTEURSRECHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Alle rechten voorbehouden.
De informatie, afbeeldingen en teksten in dit document zijn uitsluitend eigendom van Volteco S.p.A.
Deze kunnen op ieder moment zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
De actuele versies van dit document en andere documentatie (bestekteksten, brochures en overige documenten) zijn beschikbaar op www.volteco.com.
Vertalingen kunnen technische en taalkundige onnauwkeurigheden bevatten.

JURIDISCHE OPMERKINGEN

Opmerking voor de koper/verwerker: Dit door Volteco S.p.A. opgestelde document dient als ondersteuning en leidraad voor de koper/verwerker.
Het houdt geen rekening met de bijzonderheden van elke afzonderlijke uitvoeringssituatie, waarvoor Volteco S.p.A. geen aansprakelijkheid aanvaardt.
Dit wijzigt of verruimt de verplichtingen van Volteco S.p.A. niet.
Het document kan worden gewijzigd. De verwerker moet daarom vóór iedere toepassing de actuele informatie op www.volteco.com raadplegen.
De bovenstaande toelichtingen gelden ook voor de technische en commerciële informatie die het verkoopnetwerk vóór en na de verkoop verstrekt.