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

WATERSTOP - HYDRO-EXPANDERENDE MASTIEK

ULTRATACK





PRODUCTBESCHRIJVING

ULTRATACK is een veelzijdige, krachtige, snel hechtende lijmkit voor het bevestigen van afdichtingen, profielen en andere elementen. De formulering zorgt voor een uitstekende en duurzame hechting op uiteenlopende ondergronden.

TOEPASSINGEN

• Verbinding van WT en rubber pakkingen en profielen in het algemeen, waardoor hoge initiële tack voor veilige en onmiddellijke bevestiging
• Verlijming van verschillende materialen zonder primer; geschikt voor beton, keramiek, stenen, steen, roestvrij staal, PVC-U, aluminium, hout en materialen op basis van hout, glas, polyurethaan afdichtingen of profielen, en niet-poreuze materialen in het algemeen
• Bevestiging van bekledingspanelen
• Verbinding van drempels, vensterbanken en plinten
• Sterke binding van de overlappingen van Bi Flex System

VOORDELEN

• Biedt onmiddellijke en krachtige hechting waardoor pakkingen en rubberprofielen kunnen worden bevestigd zonder dat tijdelijke oppervlakken nodig zijn, snel aan het oppervlak kunnen worden bevestigd en de items op hun plaats kunnen worden gehouden
• Hoge hechting: zorgt voor een sterke en veilige hechting tussen rubber en beton, bestand tegen mechanische belasting en trillingen
• Elasticiteit: behoudt zijn flexibiliteit in de tijd, absorbeert bewegingen en thermische uitzetting
• Binnen en buiten toepassing: geschikt voor zowel binnen als buiten, met veelzijdigheid in verschillende

werkzaamheden

voorwaarden.
Na het uitgehard, mag u schilderen op het product
• Hoge hechting op verschillende materialen, zelfs in onderdompeling
• Geurloze formule: het geeft geen onaangename geurtjes tijdens het aanbrengen en uitharden, waardoor het geschikt is voor binnengebruik.
vrij van oplosmiddelen, isocyanaten of siliconen
• Uitstekende werkbaarheid: past zich aan oneffen contactoppervlakken aan, zonder krimp tijdens het verharden of het risico van krijten

VOORBEREIDING EN VERWERKING

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

Grondig schone oppervlakken van alle stof, losse delen, roest, olie, vet, ontkistingsmiddelen en alle andere contaminanten die de hechting van ULTRATACK kunnen beïnvloeden.

Plaats de patroon op het unipack pistool met een specifiek mondstuk en extrudeer een continue kraal van ULTRATACK, waarbij het lijmmateriaal gelijkmatig over het oppervlak wordt aangebracht.

Plaats het te bevestigen voorwerp en druk het goed in, zorg ervoor dat het op de aangegeven stoel wordt gehouden, vooral bij pakkingen of hydro-expansieve profielen.

Nadat de componenten correct zijn gepositioneerd, wacht u tot de verharding is voltooid om een optimale instelling te garanderen.

Als het product moet worden gebruikt voor langdurige of intensieve toepassingen, wordt het gebruik van een unipack batterij of persluchtpistool aanbevolen.

Bij binding tussen grote elementen, is het raadzaam om een dubbele kraal van ULTRATACK te extruderen.

Als kunststof oppervlakken worden gebruikt, wordt aanbevolen om ze te schuren om de hechting van het product te verbeteren.









Referenties beschikbaar op www.volteco.com

WAARSCHUWINGEN - BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Niet aanbrengen op oppervlakken die vuil, stoffig, brokkelig of verontreinigd zijn met olie, vet, ontkistingsmiddelen of andere stoffen die de hechting kunnen belemmeren.

Niet aanbrengen op oppervlakken met samengevoegd water of aan rijzend vocht onderwerpen.

Niet gebruiken op polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), siliconen, butyl, zachte kunststoffen of neopreen.

Compatibel met de meest voorkomende bitumineuze membranen.

Wanneer ondergronden specifieke oppervlaktekenmerken hebben, wordt aanbevolen de hechting vooraf te controleren door een voorafgaande toepassingstest uit te voeren.

Toepassingstemperatuur +5°C en +40°C.

Contact met natuursteen kan kleuring veroorzaken.

Vermijd contact met geconcentreerde zuren, benzine (Benzine), oplosmiddelen en oplossingen met een hoge concentratie actief chloor.

De hydrolysetijd van het product kan variëren afhankelijk van de uithardende thermohygrometrische omstandigheden, de gebruikte hoeveelheid afdichtmiddel en de mate van absorptie van het oppervlak.

Bij toepassingen bij lage temperaturen wordt aanbevolen de unipackpatronen vóór toediening in warm water te weken om de temperatuur te verhogen en het gebruik te vergemakkelijken.

Als het product nog vers is, kan het worden verwijderd met gedenatureerde alcohol.

VERPAKKING EN OPSLAG

Geleverd in 600 cc Unipack.

De producten moeten worden opgeslagen in een droog gebied beschermd tegen zonlicht en vochtigheid met temperaturen tussen +5°C en +25°C.

Bewaartijd 15 maanden.

VERBRUIK EN OPBRENGST

Het verbruik varieert naar gelang van het type en de gebruikte methode van binding, afdichtingsrups of punten.

Theoretisch verbruik van referentie: in geval van stoepafwerking met unipackpistool en specifieke reductiemondstuk worden gemaakt:

20 m afdichtingsrups met een diameter van 5 mm (standaardspuitmond)

7 m afdichtingsrups met een diameter van 10 mm (spuitmond 3 cm ingekort)

3 m afdichtingsrups met een diameter van 15 mm (spuitmond rondom afgesneden)

FYSISCHE EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Gedeclareerde prestaties
Uiterlijk	extruderende kleefstof
Kleur	zwart
Specifiek gewicht	1,58 g/cm3
Huidvormingstijd	25 - 30 min
Hardheid van de wal A	50
Verbinding op breekpunt	510%

Eigenschap	Gedeclareerde prestaties
Treksterkte	1,7 MPa
Weerstand tegen trekkracht	ca. 20 N/mm
Brandgedrag	Klasse E
Werktemperatuur	van -40°C naar +80°C

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.