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

PRIMERS - VERVEN - HARSEN

CRYSTAL





PRODUCTBESCHRIJVING

CRYSTAL transparant mat is een gebruiksklare ééncomponentverf op basis van zelfvernettende acrylhars in waterdispersie.

TOEPASSINGEN

• Filter en versterking additief voor beton, steen, marmer en bakstenen
• Beschermende afwerking van oppervlakken bekleed met AQUASCUD en GRIPPER (zie relevante technische gegevensbladen)

VOORDELEN

• Stabiel onder UV-stralen en bestand tegen vergeling
• Vermindert de absorptie van water, olie en vloeistoffen in het algemeen
• Kleurloos (verduistering in het oppervlak kan optreden)
Verbetert slijtvastheid
• Verdicht de oppervlakken waardoor het reinigen gemakkelijker wordt
• Eenvoudige en snelle toepassing

VOORBEREIDING EN VERWERKING

Voorbereiding van de ondergrond

De met CRYSTAL te behandelen oppervlakken moeten perfect schoon zijn, vrij van vet en olie, droog en stofvrij.

Voorbereiding van het product

CRYSTAL is klaar voor gebruik, vereist geen verdunning met water.

Verwerking

Roer CRYSTAL vóór gebruik en spreid vervolgens de eerste laag product gelijkmatig uit met behulp van de PLASTIVO ROLLER of een borstel met middellange haren of een luchtloze machine.

Laat de 6-8 uren instellen in normale omstandigheden (omgevingstemperatuur +20°C; kamervochtigheid 60%) en breng vervolgens de tweede laag op dezelfde manier aan.

Aan het einde van de toepassing reinigen de gereedschappen goed onder stromend water.

Uitharding

Laat de eerste laag minstens 12- 24 uren drogen in geschikte omgevingsomstandigheden (omgevingstemperatuur +20°C; kamervochtigheid 60%) voordat u op het behandelde oppervlak loopt.









Referenties beschikbaar op www.volteco.com

VERBRUIK EN OPBRENGST

0,30÷0,34 l/m² afhankelijk van de ruwheid van het oppervlak.

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

VERPAKKING EN OPSLAG

CRYSTAL is verpakt in 14 l en 3 l containers.

Het product moet op een droge plaats worden bewaard zonder dat het wordt blootgesteld aan vorst en hitte (maximale temperatuur: 40°C) of directe blootstelling aan de zon voordat het wordt aangebracht.

Bewaartijd 12 maanden.

WAARSCHUWINGEN - BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Gebruik CRYSTAL niet bij lage temperatuur (lager dan +5°C) en hoge vochtigheid, op oppervlakken met een temperatuur boven 40°C of in de waarschijnlijkheid van regen binnen 3 uren na het aanbrengen van het product.

Een hoge temperatuur kan de werkbaarheid aanzienlijk verminderen.

CRYSTAL niet toepassen onder relatieve vochtigheidsomstandigheden hoger dan 8%.

FYSISCHE EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Waarden
Uiterlijk	Mat transparante verf
Werktijd bij +20°C en 70% RH	droog stofvrij: 2-3 uren door de droog: 24 uren
Specifiek gewicht	0,91 kg/l

VIDEO’S EN AANVULLENDE INFORMATIE

Veiligheidsinformatiebladen	Prestatieverklaring	Bestekteksten	diagrammen en	Technisch	DOP's
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.