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

PROFIX 40





PRODUCTBESCHRIJVING

PROFIX 40 is een gepigmenteerde grondering op basis van gemicroniseerde acrylhars in waterdispersie, met een hoog dekkend vermogen. De gekalibreerde vulstoffen verbeteren de hechting van volgende coatings of verflagen.

TOEPASSINGEN

Bereiding van minerale of synthetische oppervlakken, zowel buiten als binnen, om de kleur van het oppervlak aan te passen aan de schaduw van de CP0, PAINT AIR en PAINT PROTECTION producten, die daarna worden toegepast.
Bijzonder geschikt voor:
• Nieuw en oud cement of kalkpleister
• Oppervlakten met synthetische afwerkingen, kwartscoatings of plastic verven
• Betonoppervlakken
• Oppervlakten bekleed met CP1 of met X-LIME/FIBROeRASO of versterkte gladmakende verbindingen en gladde verbindingen in het algemeen

VOORDELEN

• Goede waterbestendigheid en dampdoorlaatbaarheid
• Goede coatingcapaciteit
• Het verhoogt de hechting van CP0, PAINT AIR en PAINT PROTECTION
• Kan worden aangebracht in gesloten en slecht geventileerde omgevingen omdat het oplosmiddelvrij is
• Het past de oppervlakteabsorptie aan, waardoor de volgende toepassingen mogelijk worden
• Vermijdt transparantie van het oppervlak met een geborduurde effect afwerking

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

VOORBEREIDING EN VERWERKING

Voorbereiding van de ondergrond

Oppervlakten met de aanwezigheid van schimmels, algen en schimmels

Verwijder alle aanwezige micro-organismen en druk de oppervlakken grondig af, wacht tot ze droog zijn en breng vervolgens een onverdund laagje PROCLEAN ontsmettingsmiddel aan (zie bijbehorende productblad).

Na ten minste 2-3 uren, ga verder met de toepassing van PROFIX 40 in de kleur van het afwerkingsproduct.

Verslechterd, poederachtig of verzwakt pleisterwerk

Verwijder alle inconsistente of losstaande onderdelen door te poetsen en grondig te wassen en te herstellen.

Wacht ten minste 24 uren na het voltooien van reparaties en breng PROFIX 40 aan op het droge oppervlak van alle oppervlakken, inclusief de poederige, in dezelfde kleur als het afwerkingsproduct.

Met pleisterwerk dat bijzonder is verslechterd, preventief behandelen met PROFIX 30 (zie gerelateerde productblad); als de absorptie is voltooid, ga verder met PROFIX 40.

Bestaande oppervlakken in goede staat of nieuw gebouwd, zoals: pleisterwerk, reparatie en egalisatie mortel in het algemeen, versterkte egalisatieverbindingen en dikke coatings, verf en vernis.

Met reeds bestaande, oude oppervlakken verwijdert u alle losse of afbrokkelende onderdelen door te poetsen en grondig te wassen, wacht dan tot het oppervlak volledig droog is voordat u PROFIX 40 in dezelfde kleur als het afwerkingsproduct aanbrengt.

Betonnen oppervlakken

Scarifiëren alle oppervlakken waar er losse delen, zelfs als gedeeltelijk onthecht, uitdijing en stof of vet.

Dan hoge druk schoon.

Reinig de blootgestelde wapeningsstangen en passiveer ze met SANOFER.
Reparatie beschadigde onderdelen met een Volteco mortelcyclus (zie de betreffende technische gegevensbladen).

Wanneer het oppervlak droog is, breng PROFIX 40 aan in dezelfde kleur als het eindproduct.

Voorbereiding van het product

PROFIX 40 is verdunbaar tot 10% met water, gebaseerd op de mate van absorptie van het oppervlak.

Verwerking

Meng het product vóór gebruik en breng het gelijkmatig aan, totdat het niet langer wordt geabsorbeerd, met behulp van een borstel, roller of luchtloze machine.

Wacht ten minste 4-6 uren als het nodig is om een tweede laag aan te brengen vanwege de onregelmatigheid van het oppervlak, en op basis van de verdunning.

Overtoepassing

Wacht 2-4 uren voordat u verdergaat met de toepassing van CP0, PAINT AIR of PAINT PROTECTION (zie betreffende technische gegevensbladen).






Referenties beschikbaar op www.volteco.com

VERBRUIK EN OPBRENGST

0.15÷0.3 l/m² afhankelijk van de porositeit van de ondergrond.

VERPAKKING EN OPSLAG

5 l of 14 l tanks.

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 24 maanden in de oorspronkelijke verpakking.

WAARSCHUWINGEN - BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Breng het product niet aan op natte oppervlakken.

Breng het product niet aan op volledig niet-absorberende oppervlakken (bv. metaal, keramiek, bestaande waterdichte lagen).

Breng het product niet aan op verse en potentieel alkalische oppervlakken.

Bescherm tegen de regen totdat de absorptie is voltooid.

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

Na het aanbrengen van PROFIX 40 kunnen regen, nachtelijke condensatie, mist of een hoge luchtvochtigheid witachtige, doorschijnende strepen veroorzaken, ook wel slakkensporen genoemd.

Dit tijdelijke verschijnsel heeft geen invloed op de prestaties van het product en kan gemakkelijk worden geëlimineerd met druk wassen of wachten op de volgende regenval.

Penselen, rollen of spuitgereedschap (airless) moeten met water worden gereinigd voordat het product droogt.

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

FYSISCHE EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Waarden
Uiterlijk	Witte of gekleurde vloeistof, mat effect
Specifiek gewicht	1.47 kg/l
Toepassingstemperatuur	+5°C +30°C

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.