

PreSpec® RenoTop 1-K

Technische Product Informatie

Toepassingsmogelijkheden:

PreSpec® RenoTop 1-K is een uniek, innovatief, extreem duurzaam beschermingsstelsel op basis van een kunststofdispersie en enkel beschikbaar in RAL-kleuren. PreSpec® RenoTop 1-K is uitermate geschikt voor buiten toepassingen op bijvoorbeeld metalen ondergronden zoals o.a. aluminium kozijnen, waterslagen of gevelbeplating. Een behandeling met PreSpec® RenoTop 1-K zorgt voor een zeer duurzame bescherming met "easy-to-clean" eigenschappen waardoor hernieuwde verontreiniging minder goed kan hechten en derhalve eenvoudiger te verwijderen is. Daarnaast kan de behandelde ondergrond veelvuldig gereinigd worden zonder opnieuw aangebracht te worden, dit door zijn uitstekende hechting aan de ondergrond. De behandelde ondergrond is daarnaast uitstekend beschermd tegen o.a. de invloed van erosie en vocht.

Daarnaast zorgt een behandeling voor een hernieuwde glans en representatieve uitstraling. PreSpec® RenoTop 1-K is uitermate geschikt voor ondergronden welke technisch gezien aan het einde van de levensduur zijn en gecategoriseerd worden in conditiescore 5 van het *CCPI Conditiescore Systeem*. Na een behandeling wordt ten alle tijden geadviseerd om de ondergronden op te nemen in een onderhoudsprogramma.

Ondergrond condities en algemene ondergrond voorbehandeling:

Reinig de ondergrond grondig en verwijder alle verontreinigingen zoals vet, losse verf, olie, siliconen, wassen etc. Beschadigde ondergronden moeten worden behandeld met een geschikt reparatiesysteem en hierna (indien noodzakelijk) gevolgd door het schuren van het oppervlak met P360-P400. De ondergrond moet verder voldoen aan de van toepassing zijnde voorwaarden.

Volledig systeem: Primer, Filler, undercoat and finish coat*

*** Vóór toepassing en/of gebruik van PreSpec® RenoTop 1-K individueel of als onderdeel van een coating systeem is een grondige project inspectie, schriftelijk project advies en bestek van onze technisch adviseur en R&D afdeling noodzakelijk.**

Aandachtspunten voor de applicatie:

- Plaats altijd een referentieproef op de te behandelen ondergronden teneinde zowel de hechting als het esthetisch resultaat te beoordelen.
- De ondergrond dient geheel droog en schoon te zijn.
- Uitsluitend verwerken bij relatieve vochtigheid van maximaal 85% en een buitentemperatuur van minimaal 10°C.
- De temperatuur van de te behandelen ondergrond dient minimaal 1°C boven het dauwpunt te zijn.
- Niet verwerken in de volle zon of op een direct door de wind belaste ondergrond
- Verwerken bij een ondergrond temperatuur van minimaal 5°C en maximaal 35°C (meten voor aanvang!).

Materiaalverbruik:

Afhankelijk van de technische onderhoudsconditie, porositeit van de ondergrond en de applicatiemethode is het theoretische materiaalverbruik circa 5 – 12 m² per liter.

Het bovengenoemde verbruik is indicatief en dient altijd proefondervindelijk vastgesteld te worden.

Gebruiksaanwijzing:

1. Alle niet te behandelen omliggende ondergronden afschermen en/of afplakken voor aanvang van de werkzaamheden.
2. De ondergrond **ten alle tijden** direct voor het aanbrengen van PreSpec® RenoTop 1-K geheel afnemen d.m.v. PreClean® Surface-Cleaner of PreClean® SurfaceCleaner Wipes en deze geheel laten weg drogen.
3. Te behandelen ondergrond dient geheel droog te zijn voor applicatie van het coatingsysteem. De aanwezigheid van vocht gedurende de applicatie beïnvloed onmiddellijk het resultaat.
4. Breng PreSpec® RenoTop 1-K aan met bijvoorbeeld een roller, kwast, of voor grote oppervlakken met geschikte spuitapparatuur.
5. Reinig gereedschap met een oplosmiddel houdend reinigingsmiddel.
6. Zorg ervoor dat de ondergrond na droging voor **ten minste 3 uur** beschermd is tegen invloeden van regen (afhankelijk van de temperatuur en relatieve luchtvochtigheid).

Aanbevolen laagdikte per laag:

Droog: Minimum 45 µm **Droog:** Maximum 90 µm
Nat: Minimum 75 µm **Nat:** Maximum 125 µm

Eigenschappen:

Uiterlijk : Vloeistof
Kleur : RAL kleur
Type: Kunststofdispersie
Vaste stoffen: 50 +/- 2 volume%
Vlampunt: 26 °C
Hitte resistentie: 120 - 140 °C
VOC: 4,1 gr./kg (1999/13/EC)

Geveersymbolen en H & P zinnen (CLP) en voorzorgsmaatregelen:

Raadpleeg de MSDS bladen van de desbetreffende componenten voor de geveersymbolen, H & P zinnen. Gedurende de applicatie en droogtijd voor voldoende ventilatie zorgen. Vermijd contact met de huid en ogen met behulp van passende beschermingsmiddelen (PBM's) zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel, beschermende crèmes en dergelijke, zie ook de aanwijzingen op de verpakking en/of MSDS.

Veiligheidsaspecten: raadpleeg veiligheidsinformatieblad.

Hazard Class (transport): raadpleeg veiligheidsinformatieblad.

Laboratoriumtesten:

Saltspray Test: ISO 9227, ISO 4628-2, ISO 4628-3, ISO 4628-8, 480 hours.
Constant Humidity Test: ISO 6270-1, ISO 4628-2, ISO 4628-3, 240 hours.
Fluorescent UV Lamps: ISO 16474-3, 1500 Hours.
Gloss: according to ISO 2813.

De laboratorium testen zijn uitgevoerd door een onafhankelijk laboratorium aangesloten bij NVVT (Dutch Association of Paint Technicians) en NRK (Dutch Plastics- and Rubber Industries).

Publicatiedatum: 10 mei 2023

PreSpec® RenoTop 1-K

Technische Product Informatie

Disclaimer:

De informatie in dit document wordt gegeven naar beste weten en beschikbare kennis van Cleaning Care Products International BV en is gebaseerd op laboratorium testen en praktische ervaring. Cleaning Care Products International BV's producten worden beschouwd als half fabrikaten en als zodanig, worden de producten vaak gebruikt onder omstandigheden die buiten de controle van Cleaning Care Products International BV vallen.

Cleaning Care Products International BV kan dan ook uitsluitend de kwaliteit van het product zelf garanderen. De door ons verstrekte adviezen en de informatie in dit blad zal nooit leiden tot enige aansprakelijkheid. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten zijn de exclusieve verantwoordelijkheid van de gebruiker. Kleine product variaties kunnen, om te voldoen aan de plaatselijke voorschriften worden uitgevoerd. Cleaning Care Products International BV behoudt zich het recht voor om de informatie te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Gebruiker dient ten alle tijden Cleaning Care Products International B.V. te raadplegen voor specifieke richtlijnen over de algemene geschiktheid van dit product aangaande hun behoeften en specifieke toepassing.

Emballage en bedrijfsafval:

Behandelen als bedrijfsafval conform de geldende wettelijke regelgeving. Deze informatie is gebaseerd op laboratorium en praktijkervaringen.

PreSpec® RenoTop 1-K maakt deel uit van onze PreClean®, PreCare®, PreTagg® en PreSpec® productlijnen ontwikkeld voor het reinigen en conserveren van alle voorkomende bouwmaterialen, raadpleeg bij specifieke vragen en toepassingen alsmede voor de actuele TDS en MSDS bladen onze website www.ccpi.nl

Deze informatie is gebaseerd op laboratorium en praktijkervaringen. **Bij toepassing en gebruik dient men zich strikt te houden aan het geen in de technische productinformatiebladen en MSDS bladen staat omschreven.** De door ons verstrekte adviezen leiden nimmer tot enige aansprakelijkheid. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten zijn voor risico van de gebruiker.

Publicatiedatum: 10 mei 2023