



COATRIGHT® AQUA 3-IN-1 ZIJDEGLANS

WATERGEDRAGEN PRIMER, AFLAK EN ROESTWERING INÉÉN

PRODUCTCODE:

CR 340

Pagina 1 van 2

Versie: 0.2_2020

COATRIGHT® Aqua 3-in-1 Zijdeglans [CR340] is een watergedragen, sneldrogende primer-en-aflak-inéén met een zeer goede hechting op een grote diversiteit aan ondergronden en een uitstekende roestwering. Multifunctioneel inzetbaar, geschikt voor binnen- en buitentoeepassingen en hiermee het ideale 'gemaksproduct' om binnen een kort tijdsbestek uiteenlopende ondergronden met slechts één product te kunnen behandelen.

Leverbaar in alle kleuren via KMS (lood- en chromaatvrij). COATRIGHT® Aqua 3-in-1 Zijdeglans voldoet aan de BREEAM HEA9 en VOS 2010-richtlijn (2004/42/EG).



Eigenschappen

Een gebruiksvriendelijk en sneldrogend éénpotsysteem op basis van gemodificeerde alkydharsen met een hoog gehalte roestwerende stoffen. Zeer goede hechting op vele ondergronden, zoals ijzer, staal, beton, vele harde kunststoffen, oude verflagen en diverse non-ferro metalen (niet toepasbaar op zink en verzinkt staal). Buitenduurzaam, met een goed glans- en kleurbehoud. Waterverdunbaar en reukarm, bevat weinig oplosmiddel.

Toepassingsvoorbeelden

COATRIGHT® Aqua 3-in-1 Zijdeglans vervangt traditionele (primer + aflak) systemen waardoor u snel en efficiënt, met slechts één product, kunt werken op uiteenlopende ondergronden. Het product kan vol en snel aangebracht en is na korte tijd overschilderbaar. Voor optimale roestwering adviseren wij meerdere lagen aan te brengen. Zie ook 'Ondergronden'.

Voor meer informatie neemt u contact op met de technische dienst van COATRIGHT®.

Technische gegevens (aangemaakt product, kleur wit bij 20°C)

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------|----------------------------|
| Afwerking | : zijdeglans | Soortelijk gewicht | : 1.1 kg/ltr. |
| Vlampunt | : > 60°C | Viscositeit | : visceus |
| Kleur | : kleuren vlgs COATRIGHT® KMM | VOS-gehalte | : 30 gr/ltr. |
| Rendement (theoretisch) | : ca. 9 m ² /ltr (DFT 40 µm) | Vaste stof gehalte | : 54% gewicht / 37% volume |
| Houdbaarheid | : 12 maanden (in gesloten verpakking) | Kleurpasta % | : 20% in volume |

Voorbehandeling

Het oppervlak moet altijd volkomen schoon, droog en vrij van roest, corrosie, etc. te zijn. De ondergrond (of oude verflaag, mits draagkrachtig) altijd eerst egaal matschuren om voldoende oppervlakverruwing te verkrijgen. Daarna stof verwijderen en opnieuw ontvetten. Ter voorkoming van nieuwe roestvorming, vervuiling, etc. dient u het object na de voorbehandeling zo snel mogelijk te coaten. Afhankelijk van de omstandigheden kan een (andere) primer noodzakelijk zijn. Zie ook 'Ondergronden'.

De voorbehandeling dient altijd zodanig te worden verricht dat voor schilderwerk een goede ondergrond ontstaat.

Applicatie

Tijdens applicatie en droging is een minimale temperatuur van +10°C vereist en een maximale relatieve vochtigheid van 70%. Applicatie van de lak moet veiligheidshalve plaatsvinden bij een ondergrondtemperatuur die tenminste 3°C boven het dauwpunt ligt. Zie de dauwpunttabel op de downloadpagina van onze website (<http://www.biccs.nl/download>'Overige'>). Zie ook 'Droging'.

| | |
|---------------------------------------|---|
| Applicatie | : spuiten, rollen en kwasten COATRIGHT® Aqua 3in1 wordt voor de meeste toepassingen gebruiksklaar geleverd en kan met kwast, roller of airless (nozzle 011-013) verwerkt worden. |
| Verdunning | : doorgaans gebruiksklaar, indien nodig ca. 5% leidingwater toevoegen |
| Aanbevolen laagdikte | : minimaal 125 µm nat / maximaal 65 µm droog |
| Droging (bij 20°C, RV 65 %, DFT 40µm) | : stofdroog ca. 1 uur, hanteerbaar en overschilderbaar na ca. 3 uur, uitgehard na 5-7 dagen |
| Schoonmaken gereedschap | : onmiddellijk na applicatie met water spoelen, gevolgd door een spoeling met Biqua reiniger, hierna nogmaals zorgvuldig met leidingwater spoelen. |

N.B. COATRIGHT® IS EEN GEREGISTREERDE MERKNAAM VAN BICCS B.V., ALMERE (NL)

Op alle leveringen, offertes en adviezen zijn van toepassing de uniforme verkoop- en leveringsvoorwaarden voor verf, drukinkt, e.a. (v.v.v.f.) gedeponeerd ter griffie van de Arrondissementsrechtbank te Amsterdam, tenzij anders overeengekomen. De verkoop- en leveringsvoorwaarden kunt u downloaden vanaf onze website (www.biccs.nl/download). Desgewenst worden deze op eerste verzoek toegezonden.

www.coatright.nl



COATRIGHT® AQUA 3-IN-1 ZIJDEGLANS

WATERGEDRAGEN PRIMER, AFLAK EN ROESTWERING INÉÉN

PRODUCTCODE:

CR 340

Pagina 2 van 2
Versie: 0.2_2020

Ondergronden (*)

| ijzer/staal | non-ferro | RVS | kunststof | MDF/HDF | hout/ multiplex | Gevel- beplating | beton/steen | oude intacte verflagen |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------|---------------------------|
| • [CR110] [CR120] [CR220] | □ / geprimerd [CR110] [CR220] | - / geprimerd [CR110] [CR220] | □ [CR110] [CR220] | • [CR130] | • [CR110] [CR130] | □ / geprimerd [CR110] [CR220] | □ [CR210] | • |
| • = JA - = NEE ◊ = afhankelijk van de situatie □ = afhankelijk van het type ondergrond | | | | | | | | |

COATRIGHT AQUA PRIMERS: [CR110] CR Aqua Hechtprimer [CR120] CR Aqua Roestwerende Hechtprimer [CR130] CR Aqua 1K MDF Vulprimer Wit
[CR220] CR Aqua 2K Epoxyprimer [CR210] CR Aqua 2K EP Vloerimpregneer

(*) Waarschuwing c.q. voorbehoud – Bovengenoemde toepassingsvoorbeelden zijn indicatief, hieraan kunnen geen rechten worden ontleend. Gezien de diversiteit aan beschikbare materiaalsamenstellingen, die afhankelijk van de gestelde eisen aan het materiaal op de markt worden gebracht, is een eenduidig (systeem)advies helaas niet mogelijk. Derhalve adviseren wij u ten alle tijden een proef te zetten wanneer u geen ervaring heeft met de ondergrond. Houtsoorten met (bloedende) inhoudsstoffen behandelen met Coatrigh Aqua IsoCorr Plus Wit [CR380]

Droging

De droging van dit product is sterk afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid, ventilatie en aangebrachte laagdikte. Een hoge luchtvochtigheid en een te lage temperatuur kan de droging negatief beïnvloeden. Een goede luchtventilatie langs het substraat kan zeer positief uitwerken op de aan- en doordroging van het product. Ideale omstandigheden worden verkregen bij 18°C - 23°C (objecttemperatuur 12°C - 25°C), en luchtvochtigheid van 45 - 65%.

Opslag

Vorstvrij bewaren. Bevriezing van het product leidt tot onherstelbare aantasting van de kwaliteit. Veiligheidshalve moet dan ook een minimum temperatuur van 5°C en een maximum temperatuur van 40°C worden gehanteerd.

BREEM

Voldoet aan BREEM HEA9 certificeringsmethode voor duurzaam bouwen. Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS. De grenswaarde bedraagt 130 g/l VOS, overeenkomstig de Europese emissierichtlijn voor decoratieve verven 2004/42/EG, bijlage II, type WG/d, fase II vanaf 1.1.2010, waarmee het voldoet aan de BREEM eisen. De berekening van het VOS gehalte vindt plaats vanuit de receptuur.

Veiligheid

Zie het bijbehorende veiligheidsblad.

De informatie verstrekt in dit productinformatieblad is gebaseerd op laboratoriumtesten die door ons accuraat zijn uitgevoerd en is slechts als richtlijn bedoeld om u een indicatie van de toepassingsmogelijkheden te geven. Alle aanbevelingen en voorstellen gerelateerd aan het gebruik van onze producten, zowel in technische documentatie of in respons op een specifieke vraag, of anderszins, is gebaseerd op onze huidige kennis waarbij de gegevens naar ons beste weten zijn opgesteld. De producten en de informatie zijn uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers met de benodigde specifieke kennis en vaardigheden en het is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker om de geschiktheid voor de toepassing te bepalen. BICCS bv heeft geen controle over de kwaliteit of conditie van de ondergrond, nog op de vele factoren die de toepassing en de applicatie van het product beïnvloeden. BICCS accepteert daarom geen enkele verantwoordelijkheid voortvloeiend uit verlies, beschadiging of schade welke voortkomt uit het gebruik of de inhoud van dit datablad.

De gegevens in dit informatieblad zijn onderhevig aan veranderingen en zijn het resultaat van praktische ervaring en voortdurende productontwikkeling. Dit datablad vervangt alle eerdere uitgaven en het is daarom de verantwoordelijkheid van de gebruiker zich ervan te verzekeren dat dit blad de recentste uitgave is alvorens het product te verwerken (scan QR code aan rechterzijde voor de laatste versie, kijk op www.coatrigh.nl of neem contact met ons op).



Dukdalfweg 41 NL-1332 BK Almere, Netherlands | (P.O. Box 30109 NL-1303 AC)
T: +31 (0)36 - 549 20 66 | F: +31 (0)36 - 5370286 | info@biccs.nl | www.biccs.nl



N.B. COATRIGHT® IS EEN GEREGEREERDE MERKNAAM VAN BICCS B.V., ALMERE (NL)

Op alle leveringen, offertes en adviezen zijn van toepassing de uniforme verkoop- en leveringsvoorwaarden voor verf, drukinkt, e.a. (v.v.v.f.) gedeponeerd ter griffie van de Arrondissementsrechtbank te Amsterdam, tenzij anders overeengekomen. De verkoop- en leveringsvoorwaarden kunt u downloaden vanaf website (www.biccs.nl/download). Desgewenst worden deze op eerste verzoek toegezonden.

www.coatrigh.nl