



COATRIGHT® AQUA MDF VULPRIMER WIT

WATERGEDRAGEN SNELDROGENDE 1K VULLENDE MDF PRIMER

PRODUCTCODE:

CR 130

Pagina 1 van 2
Versie: 0.2_2020

COATRIGHT® Aqua MDF Vulprimer Wit [CR130] is een 1 component watergedragen vullende primer/voorklak voor MDF op basis van een vinyl-copolymeerhars. COATRIGHT® Aqua MDF Vulprimer Wit heeft een zeer snelle droging en een hoge vulkracht waardoor deze snel en goed schuurbaar is. Zeer geschikt als vullende voorklak voor MDF, hout en diverse houtachtige plaatmaterialen.

Leverbaar in de kleur wit. Voldoet aan de BREEAM HEA9 en VOS 2010-richtlijn (2004/42/EG).



Eigenschappen

COATRIGHT® Aqua MDF Vulprimer Wit is standaard leverbaar in de kleur wit en is lood- en chromaatvrij. Beperkt (maximaal 5%) aan te kleuren met BC-W Colourants, 8300 series. COATRIGHT® Aqua MDF Vulprimer moet afgedekt worden met bijvoorbeeld een geschikte aflak uit het COATRIGHT® assortiment. Kan overspotten worden zowel met diverse watergedragen als oplosmiddelhoudende lakken.

Toepassing

Als vullende primer/voorklak op MDF en hout(achtige materialen). COATRIGHT® Aqua MDF Vulprimer Wit kan toegepast worden op bijvoorbeeld keukens, meubeltoepassingen, kasten, bedden en andere interieurtoepassingen. 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	: mat	Soortelijk gewicht	: 1.43 kg/ltr.
Glansgraad	: ca. 10%	Viscositeit	: visceus
Kleur (standaard)	: wit (beperkt aan te kleuren)	VOS-gehalte	: 26 gr/ltr.
Rendement (theoretisch)	: ca. 6,2 m ² /ltr (DFT 65 µm)	Vaste stof gehalte	: 60% gewicht / 40% volume
Houdbaarheid	: 12 maanden (in gesloten verpakking)	Vlampunt	:

Voorbehandeling

Het oppervlak moet volkomen schoon, droog, vet- en stofvrij zijn. De ondergrond (of oude verflaag, mits draagkrachtig) altijd eerst egaal matschuren om voldoende oppervlakteverruwing te verkrijgen. Afhankelijk van de ondergrond kan in sommige situaties het gebruik van een geschikte sealer noodzakelijk zijn. Door wateropname vanuit dit watergedragen product kunnen vezels in MDF en houtachtige materialen opzwellen. Na droging deze gladschuren alvorens een volgende laag op te brengen. 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 +5°C vereist en een maximale relatieve vochtigheid van 75%. 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	: kwast en verfroller (verfspuit) COATRIGHT® Aqua MDF Vulprimer Wit wordt gebruiksklaar geleverd. Afhankelijk van de omstandigheden en applicatiemethode tot 5% leidingwater toevoegen.
Verdunning	: leidingwater
Aanbevolen laagdikte	: 120 µm nat (is ca. 65 µm droog)
Droging (bij 20°C, RV 65 %, DFT 40µm)	: stofdroog na ca. 30 minuten, schuurbaar en overschilderbaar na 1 uur, uitgehard na 12 uur. N.B. Geforceerd drogen is mogelijk; na flash off: 10 min. bij 70°C.
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.

Applicatie methode & viscositeit:	Kwast/verfroller	Luchtspuit	Airless/airmix
Verdunning (kleurafhankelijk):	onverdund	5 - 10 %	0 - 5 %
Opening:	n.v.t.	1.6/1.8 mm	0,011" – 0,013"
Druk:	n.v.t.	3 – 4 bar	120 – 180 bar

Ondergronden (*)

ijzer/staal	non-ferro	RVS	kunststof	MDF/HDF	hout/ multiplex	gevel- beplating	beton/steen	oude intacte verflagen
-	-	-	-	•	•	-	-	•
• = 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 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.

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 30°C worden gehanteerd.

BREEAM

Voldoet aan BREEAM HEA9 certificeringsmethode voor duurzaam bouwen. Dit product bevat maximaal 26 g/lit VOS. De grenswaarde bedraagt 140 g/lit VOS, overeenkomstig de Europese emissierichtlijn voor decoratieve verven 2004/42/EG, bijlage II, type WG/i, fase II vanaf 1.1.2010, waarmee het voldoet aan de BREEAM 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.coatright.nl of neem contact met ons op).

