



Copperant Flora Hout- en Vloerlak is een unieke transparante lak voor meubels en houten vloeren op basis van biobased grondstoffen. Na het aanbrengen van de ultra matte Flora behoud je de look en feeling van onbehandeld hout. De lak is uitermate geschikt voor intensief huiselijk gebruik en inzetbaar als invisible finish op elk (houten) meubelstuk, muur en vloer. Daarnaast hecht Flora Hout- en Vloerlak goed op beton, kurk en parket. Is fijn in gebruik en laat geen applicatie sporen na.

KENMERKEN

Glans	Ultra mat (< 3 GU, E60 & E85)
Kleur	Kleurloos transparant
Volume vaste stof	Ca. 31 % volume
Biobased gehalte	Ca. 30 % (C14 methode volgens ASTM D6866)
VOS gehalte	41 gr/l
Dichtheid	Ca. 1,02 kg/ltr
Droge laagdikte	20-30 µm
Theoretisch rendement	Bij een droge laagdikte van 30 µm +/- 10 m2/ltr per laag.
Praktisch rendement	Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Verpakking	1 en 2,5 liter blikken.
Houdbaarheid	12 maanden, mits in originele goed gesloten verpakking en vorstvrij en koel opgeslagen.

EIGENSCHAPPEN

Door zijn goede slijtvastheid is de Copperant Flora Hout- en Vloerlak goed te gebruiken op houten vloeren, trappen en meubels. Flora kan ook als wand coating over muurverf worden ingezet voor ruimtes die intensief worden gebruikt en vaak moeten worden gereinigd. Het product heeft de volgende eigenschappen:

- Biobased
- Watergedragen
- Ultra mat
- Sneldrogend
- Geen aanzetten
- Geen verkleuring van hout
- Gemakkelijk in gebruik
- Slijtvast
- Geen hinderlijke geur
- Makkelijk schoon te houden

WERKPROCES

Verdunnen	Kan onverdund worden verwerkt.
Applicatie omstandigheden	Verwerkingstemperatuur: 10-30°C (relatieve vochtigheid max 85%).
Applicatiemethode	Kwast en/of roller.



VERWERKINGSGEGEVENS

	Kwast-roller
Verdunner	Leidingwater
Hoeveelheid	0-5 vol.% (indien gewenst)
Droge laagdikte	20 µm
Reinigen van gereedschappen: direct na applicatie met leidingwater.	

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Vorbereiding	Voor gebruik goed roeren!
Voorbehandeling ondergrond	Ondergrond dient schoon, droog, vrij van vet, was, siliconen en stof te zijn.
Applicatie op onbehandeld hout	Begin met de kanten van de vloer, gebruik hiervoor een zachte kwast. De eerste laag aanbrengen met een roller of kwast. Begin dwars op de nerf en ga vervolgens met de nerf mee. Laat stroken in elkaar vloeien. Breng 2 tot 3 lagen aan, afhankelijk van het gebruik en de gewenste slijtvastheid. Tussendoor (licht) schuren en stofvrij maken.
Onderhoud	Vanaf 3 weken na afwerking.

DROOGTIJD

	20 °C
Stofdroog	1 uur
Overschilderbaar	1 uur
Volledig uitgehard	2-3 dagen (licht belastbaar na 12 uur)

RV= relatieve luchtvochtigheid

Droogtijden zijn indicatief. Afhankelijk van applicatie en omstandigheden kunnen deze afwijken. De droogtijden zijn op basis van de door Baril Coatings uitgevoerde testen. Neem contact op met ons op bij verwerking bij hogere of lagere temperaturen, zodat wij een gepast advies kunnen geven. Bij hogere laagdikten moet men langere droogtijden in acht nemen.

TESTEN EN CERTIFICATEN

Biobased gehalte	Biobased Carbon Content: Ca. 30% (C14 testmethode carbon content)
VOS uitstoot	A+ label Eurofins VOC test report Indoor Air Comfort (EN 717-1: E1)
Slijtvastheid	Taber abrasion 1KG - Calibrase CS-17: 29,8 mg na 500 cycles en 64,4 mg na 1000 cycles. (Eis ASTM D 4060: <100mg na 1000 cycles)
Emissie limiet	Emicode EC1Plus: maximum 3% VOC



MILIEU & GEZONDHEID

VOS-arme conservering	Baril Coatings is voorstander van het gebruik van VOS-arme conservering boven traditionele conservering.
Etikettering	Zie veiligheidsinformatieblad (vb).
Biologisch afbreekbaar	Nee
Afval	Ongebruikte restanten beschouwen als chemisch afval.



GARANTIE & DISCLAIMER

Met dit Kenmerkenblad vervallen alle voorgaande. De gegevens, specificaties, aanwijzingen en aanbevelingen in dit kenmerkenblad vormen slechts een weerslag van testresultaten en ervaringen die werden verkregen, respectievelijk opgedaan onder gecontroleerde of speciaal gecreëerde omstandigheden. Dat deze gegevens onder de feitelijke omstandigheden van de gewenste toepassing van de hierin beschreven producten juist, volledig en toepasselijk zijn, wordt niet gegarandeerd. Het is uitsluitend aan de koper en/of gebruiker om dat te bepalen. Op alle leveringen van producten en alle verleende technische ondersteuning zijn de UNIFORME VERKOOP- EN LEVERINGSVOORWAARDEN VOOR VERF EN DRUKINKT E.A. van toepassing, tenzij schriftelijk uitdrukkelijk anders overeengekomen. Behoudens het gestelde in voornoemde ALGEMENE VOORWAARDEN aanvaarden de fabrikant en verkoper geen enkele aansprakelijkheid, en ziet de koper en/of gebruiker af van het instellen van eisen met betrekking tot enige vorm van aansprakelijkheid, met inbegrip van maar niet beperkt tot nalatigheid, voor de behaalde resultaten, verwondingen, directe schade of gevolgschade of verliezen ten gevolge van het gebruik van de producten zoals hierboven, op de achterzijde of anderszins wordt aanbevolen. Kenmerkenbladen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.