









Productomschrijving		
Omschrijving	Waternverdunbaar, lichtecht, goed dekkend en goed vullend kleurlakstelsysteem. Optioneel als 1K of 2K product voor zware belasting inzetbaar. Kleurmenging voor de vervaardiging van ontelbare kleuren volgens Sikkens, RAL, NCS enz. of naar eigen voorbeeld.	
Toepassingsgebied		
Beschrijving	Vrijwel alle houtsoorten en plaatmaterialen in het interieur. Ideaal geschikt in opbouw met het product Variofill VF.	
Productgegevens		
Productcode	VCC-COLOUR	
Afleverviscositeit DIN 4 mm in sec.	60-90 afhankelijk van kleur	
VOS-richtlijn EU grenswaarde voor dit product (cat. A/d): 130 g/l (2010)	Dit product bevat gehard max. 98 g/l VOS. Dit product bevat ongehard max. 60 g/l VOS.	
Houdbaarheid – Afgesloten originele verpakking	minstens 1 jaar	
Voorbehandeling Ondergronden		
	MDF – zonder inwerking van vocht	Zolang met Variofill VF voorbehandelen, totdat een gesloten, gelijkmatig oppervlak is ontstaan. Eindschuurbewerking van de vuller met korrel P280 – P320.
	MDF – met inwerking van vocht	Zolang met Variofill VF gehard voorbehandelen, totdat een gesloten, gelijkmatig oppervlak is ontstaan. Eindschuurbewerking van de vuller met korrel P280 – P320.
Verwerking		
	Grondig oproeren!	
	Product zoals onder „Verharder Verdunner Toevoegingen“ beschreven mengen en aanbrengen.	

Verharder Verdunner Toevoegingen		
	Harding optioneel	10 % PWH 3200
	Verdunning	Variocryl® Optimizer VO of leidingwater
	Verwerkingstijd 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid	tot 4 uur (alleen bij 2K verwerking)
Applikatie		
		
Spuitdruk (bar)	1.5-3.0	110-130
Spuitopening (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Toegevoegde verdunner (%)	5-10	0-10
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	30	50
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m2)	100-120	100-120
Opbrengst per arbeidsgang (m2/l)	6-7	6-7
Droogtijd @ 20°C		
stofdroog	vanaf 40 min.	
grijpdroog	vanaf 1 uur	
transportabel	vanaf 12 uur	
schuurbaar	vanaf 4 uur	
Nabehandeling		
Na voorgaande aanschuurbewerking met korrel P280-320 is een nabehandeling met een zelfde soort product ieder moment mogelijk. Voor de bescherming van de kleurlak, en voor het verkrijgen van een bepaalde glansgraad, bevelen wij een blankelaklaag aan met onze lichtechte systemen zoals Variocryl® of Duocryl. Hiervoor wordt de kleurlaklaag na ca. 4 uur tot maximaal 24 uur zonder tussenschuren met de blankelak afgelakt. Indien niet binnen dit tijdsbestek afgelakt kan worden, dan moet de kleurlak aangeschuurd en vervolgens opnieuw worden aangebracht.		

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.

Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2021-07-14 / 4

Testnormen	
	Bij gebruik als een 1K product: DIN 68861/1C Chemische belastbaarheid van meubeloppervlakken Bij gebruik als een 2K product: DIN 68861/1B Chemische belastbaarheid van meubeloppervlakken
	EN 71-3 migratie van oplosbare zware metalen
	DIN 53160 Deel 1 en 2 Speeksel- en zweetechtheid
	Algemeen bouw- en woningtoezicht controlecertificaat betreffende de moeilijk ontvlambaarheid volgens DIN 4102/B1 in opbouw met Variocryl® Color en Variocryl® blankelak op moeilijk ontvlambare, B1 geteste houtspaanplaat, ook gefineerd.
	Moeilijk ontvlambaar volgens EN 13501 in opbouw met Variocryl® Color en Variocryl® blankelak op EN 13501 toegelaten MDF- materialen. Alle laklagen moeten hierbij gehard verwerkt worden.

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.

Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2021-07-14 / 4