

Productomschrijving		
Omschrijving	Oplosmiddelhoudende, lichtbestendige 2K-PUR effectlak met hoge helderheid. Voor het samenstellen van metallic lakken uiteenlopende kleuren of als toevoeging voor glittereffect in het blankelaksysteem Crystallit® inzetbaar.	
Toepassingsgebied		
Beschrijving	Bijna alle houtenmeubels in het interieur. Ideaal geschikt in opbouw met de producten Wigranit® WIG/F of Wigranit® 2K-PUR isoleervuller WIG/IF.	
Productgegevens		
Productcode	WNC-MB WNC-PGB WNC-GOLD	
Containergrootte	3 kg	
Afleverviscositeit DIN 4 mm in sec.	40 ± 2	
Houdbaarheid - Afgesloten originele verpakking	minstens 2 jaar	
Glans eenheden		
Productnummer		
WNC-GOLD		
WNC-PGB		
Voorbehandeling Ondergronden		
	MDF - zonder inwerking van vocht Zolang met Wigranit® vuller WIG/F voorbehandelen, totdat een gesloten, gelijkmatig oppervlak is ontstaan. Eindschuurbewerking van de vuller met korrel P280 - P320.	
Verwerking		
	Grondig oproeren!	
Verharder Verdunner Toevoegingen		
	Harding	5% PUR 5085 Ook bij mengsels met Wigranit® Novacolor WNC/kleur.
	Verdunning	S 9004 normaal droogproces S 9029 langzaam droogproces
	Verwerkingstijd 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid	tot 8 uur
Applicatie		
Spuitdruk (bar)	1.5-3.0	
Spuitopening (mm)	1.6-2.0	
Toegevoegde verdunner (%)	10-20	
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	20-30	
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	120-150	
Opbrengst per arbeidsgang (m ² /l)	6-8	
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m ²) Aan te brengen hoeveelheid voor IMO/USCG per arbeidsgang (g/m ²) (alleen met PUR 5085)	120-150	
Droogtijd @ 20°C		
stofdroog	vanaf 15 minuten	
grijpdroog	vanaf 45 min.	
transportabel	vanaf 12 uur	
schuurbaar	vanaf 2 uur	
Nabehandeling		
Na voorgaande aanschuurbewerking met korrel P280-320 is een nabehandeling met een zelfde soort product ieder moment mogelijk. Het product moet met een lichtecht blankelaksysteem b.v. Crystallit® of Purolit worden afgelakt. Hiervoor wordt de kleurlaklaag na ca. 2 uur tot maximaal 8 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: 2025-03-10 / 35

Testnormen	
	EN 71-3 migratie van oplosbare zware metalen
	DIN 53160 Deel 1 en 2 Speeksel- en zweetechtheid
	Tox Control - Het keurmerk voor emissiearme laksystemen

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: 2025-03-10 / 35