




Caractéristiques		
Description	Vernis à effets bicomposant PUR contenant du solvant, stable à la lumière, à haute brillance. Utilisable pour fabriquer des vernis métallisés dans tous les coloris ou comme additif pour obtenir un effet scintillant sur le système de vernissage clair Crystallit®.	
Domaine d'utilisation		
Description	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Idéal en combinaison avec les produits Wigranit® WIG/F ou la charge isolante Wigranit® bicomposant PUR WIG/IF.	
Informations produit		
Code produit	WNC-MB WNC-PGB WNC-GOLD	
Taille du conteneur	3 kg	
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	40 ± 2	
Conservation avant ouverture	2 ans minimum	
Niveau de brillance		
Numéro produit	WNC-GOLD	
	WNC-PGB	
Traitement préliminaire Supports		
	MDF – sans exposition à l'humidité Prétraiter avec du Wigranit® Apprêt WIG/F jusqu'à obtention d'une surface fermée, homogène. Ponçage final de l'apprêt avec un grain de P280 - P320.	
Traitement		
	Mélanger soigneusement !	
Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement	5% PUR 5085 Egalement pour des mélanges avec Wigranit® Novacolor WNC/coloris.
	Dilution	S 9004 séchage normal S 9029 séchage lent
	Vie en pot 20°C, 65% humidité relative	jusqu'à 8 heures
Application		
Pression de pulvérisation (bars)	1.5-3.0	
Taille de la buse (mm)	1.6-2.0	
Adjonction de diluant (%)	10-20	
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	20-30	
Quantité appliquée par étape de travail (g/m²)	120-150	
Rendement par étape de travail (m²/l)	6-8	
Quantité appliquée par étape de travail (g/m²) Quantité à appliquer par opération de travail (g/m²) suivant IMO/USCG (avec PUR 5085 uniquement)	120-150	
Temps de séchage @ 20°C		
Hors poussière	à partir de 15 min.	
sec au toucher	à partir de 45 min.	
transportable	à partir de 12 heures	
Peut être poncé	à partir de 2 heures	
Rénovation ultérieure		
Après ponçage préalable avec un grain P280-320, il est possible d'effectuer à tout moment un traitement complémentaire avec le même produit. Le produit doit être recouvert d'une couche de système de vernissage clair résistant à la lumière comme le Crystallit® ou Purolit. Pour cela, appliquer du vernis transparent sur la couche teintée au bout d'env. 2 heures à 8 heures max., sans ponçage intermédiaire. Si le vernis de finition ne peut pas être appliqué pendant ce laps de temps, poncer légèrement le vernis teinté et appliquer une nouvelle couche du même vernis.		

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2025-03-10 / 35

Normes d'essai	
	EN 71-3 Migration de métaux lourds solubles
	DIN 53160 partie 1 et 2 Résistance à la salive et la sueur
	Tox Control - Label pour meubles faibles en émissions

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2025-03-10 / 35