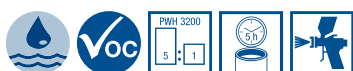










# Duocryl Vernis transparent haute brillance 2K-PUR aqueux DC-HG



Caractéristiques		
Description	Vernis clair PUR bicomposant, diluable dans l'eau, résistant à la lumière pour recouvrir en haute brillance.	
Domaine d'utilisation		
Description	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Particulièrement adapté pour des surfaces de meubles en bois ou surfaces teintées nobles, à haute brillance et à pores fermés.	
Informations produit		
Code produit	DC-HG	
Taille du conteneur	5l	
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	42 ± 2	
Directive COV Valeurs limites CE relatives à ce produit (cat. A/e): 130 g/l (2010)	Ce produit contient 80 g/l COV max.	
Conservation avant ouverture	1 an minimum	
Degrés de brillant		
Numéro produit	Degré de brillant	
DC-HG	brillant élevé	
Traitement préliminaire Supports		
	Surfaces en bois brut	Fermer les pores en appliquant plusieurs couches de la charge garnissante et isolante Duocryl DC-FI, bicomposant PUR à l'eau.
	Surfaces recouvertes de vernis coloré VCC	Vernir au bout de 4 à 24 heures max., sans ponçage intermédiaire.
Traitement		
	Bien secouer ou remuer avant usage !	
		
	Mélanger et appliquer le produit comme décrit sous « Durcisseurs Diluants Additifs ». L'application et le séchage doivent s'effectuer hors poussière. Pour obtenir un effet de brillance optimal et préparer la surface au polissage, égrener finement la surface au grain 600-1200 après une nuit de séchage puis appliquer une deuxième couche du produit. Sur une couche de Variocryl® Color VCC/coloris, il faut impérativement appliquer deux couches de Duocryl DC-HG, vernis clair haute brillance polyuréthane bicomposant en phase aqueuse.	
Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement	20% of PWH 3200
	Dilution	10 % Eau du robinet
	Vie en pot	jusqu'à 5 heures
Application		
		
Pression de pulvérisation (bars)		1,5-2,0
Taille de la buse (mm)		1.2-1.4
Adjonction de diluant (%)		10
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)		42 ± 2
Quantité appliquée par étape de travail (g/m²)		80-100
Rendement par étape de travail (m2/l)		6-8

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: 2024-06-28 / 10

# Duocryl Vernis transparent haute brillance 2K-PUR aqueux



Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir d'une heure
sec au toucher	à partir de 2 heures
transportable	à partir de 16 heures
Peut être poncé	à partir de 8 heures
apte au polissage	à partir de 3 jours

Rénovation ultérieure
Après ponçage préalable avec un grain P600-1200, il est possible d'effectuer à tout moment un traitement complémentaire avec le même produit. Pour le polissage ultérieur nous recommandons appliquer deux couches du produit au moins. Il est possible de polir la surface traitée après le temps de séchage indiqué. Les différentes étapes de travail pour la structuration de surfaces à haute brillance parfaites sont décrites dans une notice séparée.

Normes d'essai	
	DIN 68861/1B Contraintes chimiques pour des surfaces des meubles
	EN 71-3 Migration de métaux lourds solubles
	Exigences relatives aux surfaces des meubles de cuisine conformes à la norme DIN 68930 en ce qui concerne la résistance aux changements climatiques.
	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires / plastiques à base de UNI EN 1186-5: 2003
	Homologué par les autorités compétentes en matière de comportement au feu de matériaux de construction et d'éléments de construction suivant la norme DIN 4102/B1 sur panneaux de particules (avec ou sans placage) difficilement inflammables, conformes à B1.
	Requis pour les surfaces de meubles concernant leur résistance aux changements de température

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: 2024-06-28 / 10