

Crystallit® Vernis d'éclaircissement PUR bicomposant



Caractéristiques	
Description	Vernis transparent PUR bicomposant, soluble dans du solvant, à faible imprégnation afin de préserver la teinture originale ou la couleur naturelle des bois clairs.

Domaine d'utilisation	
Description	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Convient comme couche de fond éclaircissant pour tous les types de bois et de matériaux en bois. Le produit convient comme prétraitement idéal et sans raviveur pour le traitement ultérieure avec Crystallit® Vernis transparent PUR bi-composant mat profond CL-TM.

Informations produit	
Code produit	CL-A
Taille du conteneur	5l 25l
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	25 ± 2
Conservation - avant ouverture	2 ans minimum

Degrés de brillant		
Numéro produit	Degré de brillant	DIN 67530 60° angle
CL-A	émoussé mat	5 ± 2

Traitement préliminaire Supports		
	Surfaces en bois brut	P120, P150, P180
	Surfaces de bois décapées	Poncer avant le décapage
	Revêtement à pores fermés	Appliquer plusieurs couches du produit jusqu'à obtenir la fermeture des pores. Après application de deux couches d'apprêt de CL-A, les bois très poreux peuvent être garnis avec CL-FI puis vernis avec CL 7, 8, 9, 0 ou TM.
	Bois exotiques / riches en composants Bois ou MDF dans les pièces humides	Isoler au préalable avec du CL- FI ou S 7000
	Surfaces recouvertes de vernis coloré WNC	Vernir au bout de 3 à 8 heures max., sans ponçage intermédiaire. Pour garantir une meilleure résistance mécanique ainsi qu'une grande stabilité des couleurs, nous recommandons l'application de vernis transparent résistant à la lumière tel que CL 7, 8, 9, 0 ou TM.

Traitement	
	Mélanger soigneusement !
	Mélanger et appliquer le produit comme décrit sous « Durcisseurs Diluants Additifs »



Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement	5% PUR 5085
	Dilution	S 9004 séchage normal S 9029 séchage lent
	Vie en pot	jusqu'à 24 heures

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: 2021-07-05 / 4

Crystallit® Vernis d'éclaircissement PUR bicomposant



Application		
		
Pression de pulvérisation (bars)	1,5-2,0	110-130
Taille de la buse (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Adjonction de diluant (%)	10-20	
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	18-20	25
Quantité appliquée par étape de travail (g/m²)	90-120	120
Rendement par étape de travail (m2/l)	6-10	7

Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir de 15 min.
sec au toucher	à partir de 30 min.
transportable	à partir de 12 heures
Peut être poncé	à partir d'une heure

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. Pour les surfaces fortement sollicitées ou les surfaces dans les pièces humides, nous recommandons l'application d'une couche de finition avec le vernis transparent Crystallit® PUR bicomposant, le vernis mat profond CL-TM ou CL 7, 8, 9, 0.

Normes d'essai	
	EN 71-3 Migration de métaux lourds solubles
	DIN 53160 partie 1 et 2 Résistance à la salive et la sueur
	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: 2021-07-05 / 4