

TECHNOLOGIE

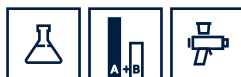
Phase solvant

TYPE DE PRODUIT

Vernis

DESCRIPTION DU PRODUIT

Vernis PUR bi-composant, diluable au solvant, à faible mouillage destiné à préserver la teinte d'origine ou dans le cas des bois clairs, la couleur naturelle du bois. Pour la plupart des meubles d'intérieur en bois. Convient comme fond éclaircissant pour tous types de bois et matériaux dérivés du bois. Le produit est particulièrement adapté comme traitement préalable mettant en valeur l'aspect naturel du bois avant l'application ultérieure du vernis mat profond PUR bi-composant Quantum.

**DURÉE DE CONSERVATION**

Lot d'origine non ouvert depuis au moins 2 ans

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver les bidons hermétiquement fermés, dans un endroit bien aéré, à température contrôlée entre 10 et 30°C

TENEUR EN SOLIDE

17,5% ±1%

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

0,96 ± 1%

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

25 ± 2 DIN 4 mm (sec.)

PRÉPARATION DES SUBSTRATS

	Surfaces en bois brut.	P120, P150, P180
	Surfaces en bois teinté	Poncer avant de teinter
	Revêtements à pores fermés	Appliquez le produit plusieurs fois jusqu'à ce que les pores soient fermés. Le bois très poreux peut, après l'application de deux couches d'apprêt avec Quantum S150, être d'abord rempli avec Quantum IS160, puis finalement recouvert part Quantum T260-xx.
	Bois exotiques / bois riche en substances extractibles Bois ou MDF dans les pièces humides	Isoler avant avec Quantum IS160 ou Solido IS130
	Surfaces revêtues de Quantum Color	La couche de finition doit être appliquée sans ponçage intermédiaire après 3 heures, et jusqu'à un maximum de 8 heures pour une résistance mécanique accrue et une stabilité optimale de la couleur. Nous recommandons l'utilisation d'un vernis résistant à la lumière tel que Quantum T260-xx.

DURCISSEUR

HPU6300	5%	Jusqu'à 24h
---------	----	-------------

DILUTION

TPU9300-F Séchage normal
TPU9301-S Séchage lent

PROCÉDÉ D'APPLICATION

Mélanger soigneusement !
Mélanger et appliquer le produit comme décrit dans les sections « Durcisseur » et « Dilution »
Durée de vie en pot jusqu'à 24 h

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: 2026-03-06 / 17
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

APPLICATION

		
Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluant à ajouter (%)	10 - 20	
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	18-20	25
Épaisseur (g/m²)	90 - 120	120

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 15 minutes
Sec au toucher	Au moins 30 minutes
Ponçable	Au moins 1 heure
Prêt pour le transport	Au moins 12 heures

NORMES D'ESSAI

	EN 71-3 Migration des métaux lourds solubles
--	--

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: 2026-03-06 / 17
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com