

#### TECHNOLOGIE

Phase aqueuse

#### TYPE DE PRODUIT

Finition

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition en phase aqueuse 1K ou 2K facile à utiliser avec un bon pouvoir garnissant et une bonne résistance mécanique et chimique. Utilisez-le en 2K pour offrir des performances encore plus élevées. Peut être utilisé comme finition sur AqualitColor AC-T450\_30.

- bon pouvoir garnissant
- bonne résistance mécanique et chimique
- peut être utilisé en 1 ou 2 pack (2 pack amélioreront les performances )
- pores ouverts et fermés
- non jaunissant
- résistant à la lumière dans toutes les conditions



#### COULEUR

Transparent

#### NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

05 / 10 / 20 / 30 / 40

AT260-1 - 5 L

AT260-2 - 20 L

#### DURÉE DE CONSERVATION

12 mois

#### CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver les boîtes hermétiquement fermées, dans un endroit bien aéré, avec une température contrôlée entre 10 et 30°C

#### TENEUR EN SOLIDE

32% -34% selon le niveau de brillance

#### DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

1.02 ± 1%

#### VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

40 ± 2 Viscosité à la livraison DIN 4 mm (sec.)

#### PRÉPARATION DES SUBSTRATS

	Surfaces en bois brut. Ponçage progressif du bois. Retirez soigneusement la poussière de ponçage. Les bois à pores grossiers doivent être brossés	P120, P150, P180
	Surfaces en bois teinté	Poncer avant de teinter
	Revêtements à pores fermés	Ferme les pores par application répétée d'AT260
	Surfaces revêtues de la finition pigmentée AQUALIT COLOR	La couche de finition doit être appliquée sans ponçage intermédiaire après 6 heures jusqu'à un maximum de 24 heures.
	Bois exotiques / bois riche en substances extractibles Bois ou MDF dans les pièces humides	Isolez avec AIS180.

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: 2024-11-01 / 18 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

#### DURCISSEUR

HWA 6000	10%
----------	-----



#### DILUTION

Eau du robinet

#### PROCÉDÉ D'APPLICATION

Application par pulvérisation airmix/airless, application par pulvérisation basse / haute pression





#### APPLICATION

		
Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.8-2.0	0.25-0.28
Diluant à ajouter (%)	0 - 10	0 - 10
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	40	40
Épaisseur (g/m <sup>2</sup> )	100 - 140	100 - 140

#### TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 40 minutes
Sec au toucher	Au moins 1 heure
Ponçable	Au moins 4 heures
Prêt pour le transport	Au moins 12 heures

#### NORMES D'ESSAI

	Forme monocomposante: DIN 68861/1C Contraintes chimiques pour des surfaces des meubles Forme bicomposante: DIN68861/1B Contraintes chimiques pour des surfaces des meubles
	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires / plastiques basés sur la norme UNI EN 1186-5 : 2003
	EN 71-3 Migration des métaux lourds solubles / DIN 53160 Partie 1 et 2 Résistance à la salive et à la sueur
	Tox Control - Le label pour les revêtements de meubles à faibles 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: 2024-11-01 / 18 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)