

SOLIDO COLOR T440

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

TECHNOLOGIE

PU Alkyde

TYPE DE PRODUIT

Finition

DESCRIPTION DU PRODUIT

Finition 2K solvantée très brillante, avec d'excellentes propriétés d'étalement. Facile à utiliser et à séchage rapide. Associée à une teinture tintflex, le mélange peut produire pratiquement toutes les couleurs.

- bonne résistance aux rayures et douceur de surface
- excellent étalement
- pores fermés
- jaunissement modéré



COULEUR

Base Neutre BN00 / Base Blanche BW01

NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

90

SCT440-1 - 4.6 KG

SCT440-3 - 5 KG

SCT440-2 - 18.4 KG

SCT440-4 - 20 KG

DURÉE DE CONSERVATION

24mois

CONDITIONS DE STOCKAGE

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

TENEUR EN SOLIDE

BW01 : 72,5 % ± 1 %

BN00 : 54,1 % ± 1 %

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

BW01 : 1,37 ± 1 %

BN00 : 1,00 ± 1 %

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

BW01 : 50 ± 2 s Coupe DIN 4 mm

BN00 : 40 ± 2 s Coupelle DIN 4 mm

PRÉPARATION DES SUBSTRATS

	Bois exotiques / bois riche en substances extractibles Bois ou MDF dans les pièces humides	En compositions avec SIS130 et un primaire de la série SOLIDO COLOR. Ou en composition avec le primaire isolant QCIP350. Ponçage final du primaire avec granulométrie P400 - P600.
	MDF - sans humidité	Prétraiter avec un primaire de la série SOLIDO COLOR ou QUANTUM COLOR. Ponçage final du primaire au grain P400 - P600.

DURCISSEUR

HPU6214	100%	Jusqu'à 8h
---------	------	------------

DILUTION

TPU9302-M / TPU9303-S

PROCÉDÉ D'APPLICATION

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

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 / 5 Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel



SOLIDO COLOR T440

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

APPLICATION

		
Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluant à ajouter (%)	20-40	20-40
Épaisseur (g/m ²)	120 - 160	120 - 160

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 30 minutes
Sec au toucher	Au moins 4 heures
Prêt pour le transport	Au moins après 2 jours
Ponçable	Au moins 14 heures
Polissable	Au moins 3 jours

NORMES D'ESSAI

	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: 2026-03-06 / 5
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel