

SOLIDO COLOR T470

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

TECHNOLOGIE

PU Alkyde

TYPE DE PRODUIT

Finition

DESCRIPTION DU PRODUIT

Couche de finition 2K solvantée à forte viscosité, idéale pour une application horizontale et verticale. Facile à utiliser, séchage rapide et bonnes propriétés d'écoulement. La finition 2K mélangée avec les pigments tintflex peut pratiquement donner toutes les teintes.

- bien couvrant
- très haut garnissant, peut éventuellement être utilisé comme fond
- optimisé pour une application verticale
- bon écoulement
- jaunissement négligeable



COULEUR

Base Neutre BN00 / Base Blanche BW01

NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60°)

10 / 20 / 30

SCT470-1 - 4.6 KG
SCT470-3 - 5 KG
SCT470-2 - 18.4 KG
SCT470-4 - 20 KG

DURÉE DE CONSERVATION

24mois

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

BW01 : 58-61 % ± 1 % selon le niveau de brillance
BN00 : 50-53 % ± 1 % selon le niveau de brillance

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

BW01 : 1,25 ± 1 %
BN00 : 1,02 ± 1 %

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

BW01 : 55-75 ± 10 Viscosité à la livraison DIN 6 mm (sec.) selon le degré de brillance
BN00 : 85 ± 10 Viscosité à la livraison DIN 8 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
	Bois exotiques / bois riche en substances extractibles Bois ou MDF dans les pièces humides	En composition avec SIS130 et un primaire de la série SOLIDO COLOR. Ou en composition avec le primaire isolant QCIP350. Ponçage final du primaire avec granulométrie P280 - P320.
	MDF - sans humidité	Prétraiter avec un primaire de la série SOLIDO COLOR ou QUANTUM COLOR. Ponçage final de l'apprêt avec une granulométrie P280 - P320.

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 T470

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

Entre 20 et 25 °C pour le substrat, l'air et le matériau à env. 55 % H.R.

DURCISSEUR

HPU6205	50%	Jusqu'à 3h
---------	-----	------------



DILUTION

TPU9302-M / TPU9303-S

PROCÉDÉ D'APPLICATION

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

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 (%)	10 - 30	10 - 20
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	14-18	20-25
Épaisseur (g/m ²)	100 - 140	100 - 140

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 15 minutes
Sec au toucher	Au moins 45 minutes
Ponçable	Au moins 2 heures
Prêt pour le transport	Au moins 12 heures

NORMES D'ESSAI

	DIN 68861/1C Exposition chimique des meubles surfaces
---	---

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