SolidoColor
SC-T440-30-BW01

Caractéristiques	
Caractéristiques	Système de vernissage coloré, polyuréthane, bicomposant, en phase solvant, à fort pouvoir couvrant et garnissant, à base d'alkyde. Système de mélange des couleurs pour un éventail de coloris quasi infini d'après le nuancier de Sikkens, RAL, NCS etc. ou selon votre propre demande.

Domaine d'utilisation	
Caractéristiques	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Convient parfaitement dans un cycle avec des apprêts des gammes SolidoColor ou QuantumColor.

Informations produit	
Code produit	SC-T440-30-BW01
Taille du conteneur	20 kg 5 kg
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	75 ± 5
Corps solide en % matériau de base	54.7 ± 1
Teneur corps solides en %, durcisseur standard inclus	44.8 ± 1
Poids spécifique en kg/l à 20°C	1.18 ± 1%
Conservation avant ouverture	2 ans minimum

Degrés de brillant		
Numéro produit	Degré de brillant	DIN 67530 60° angle
SC-T440-30-BW01	satiné-brillant	30 ± 5

Traitement préliminaire Supports		
	Surfaces en bois brut	P120, P150, P180
	Bois exotiques / riches en composants Bois ou MDF dans les pièces humides	Dans un cycle avec Solido S- IS130 et un apprêt de la gamme SolidoColor. Ou dans un cycle avec l'apprêt isolant QuantumColor QC-IP350. Ponçage final de l'apprêt avec un grain de P280 - P320.
	Surfaces en bois brut	Appliquer préalablement un apprêt de la gamme AqualitColor jusqu'à obtention d'une surface homogène et scellée. Ponçage final de l'apprêt avec un grain de P280 - P320.

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

Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement	50% de HPU 6205 (310.70)
	Dilution	TPU 9302-M (910.17) séchage normal TPU 9304-S (910.73) séchage lent
	Vie en pot 20°C, 65% humidité relative	jusqu'à 3 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: 2021-08-27 / 3

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Allemagne ● www.akzonobel.com/wood

AN_20450_060919

SolidoColor

Application		
Pression de pulvérisation (bars)	1.5-3.0	110-130
Taille de la buse (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Adjonction de diluant (%)	10-20	0-10
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	20-30	30-60
Quantité appliquée par étape de travail (g/m2)	120	120
Rendement par étape de travail (m2/l)	6-8	6-8

Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir de 15 min.
sec au toucher	à partir de 45 min.
transportable	à partir de 12 heures
Peut être poncé	à partir de 2 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: 2021-08-27 / 3

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Allemagne ● www.akzonobel.com/wood

AN_20450_060919