Solido

(ICLA 211.18.30)

S-T220H-30



Caractéristiques	
Caractéristiques	Vernis transparent polyuréthane bicomposant, soluble dans du solvant, à base d'alkyde.

Domaine d'utilisation	
Caractéristiques	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Vernissages avec pores ouverts ou fermés. Le produit a été optimisé pour une application horizontale. Il est recommandé d'utiliser le produit comme revêtement de surface sur un apprêt garnissant de la gamme Solido.

Informations produit	
Code produit	S-T220H-30
Taille du conteneur	5l 20 l
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	60 ± 10
Corps solide en % matériau de base	44.8 ± 1
Teneur corps solides en %, durcisseur standard inclus	38.1 ± 1
Poids spécifique en kg/l à 20°C	1.01 ± 1%
Conservation avant ouverture	2 ans minimum

Degrés de brillant		
Numéro produit	Degré de brillant	DIN 67530 60° angle
S-T220H-30	satiné-brillant	30 ± 2

Traitement préliminaire Supports		
	Revêtements à pores ouverts	Appliquer un apprêt garnissant adapté de la gamme Solido.
	Revêtement à pores fermés	Fermer les pores en appliquant plusieurs couches de apprêt garnissant de la gamme Solido.
	Bois exotiques / riches en composants Bois ou MDF dans les pièces humides	Appliquer une couche de fond avec Solido S-IS130

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

Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement	50% de HPU 6206 (310.42)
	Durcisseur alternatif	50% de HPU 6205 (310.70) Jaunissement réduit 50% HPU 6204 (315.90) Teneur en corps solides plus élevée
	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

Application		
Pression de pulvérisation (bars)	1.5 - 2.0	110-130
Taille de la buse (mm)	1.6-2.0	0.23-0.28
Adjonction de diluant (%)	30	30
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	14 - 16	14 - 16
Quantité appliquée par étape de travail (g/m2)	100-120	100-120
Rendement par étape de travail (m2/l)	6-7	6-7

Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir de 20 min.
sec au toucher	à partir de 45 min.
transportable	à partir de 6 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: 2022-10-06 / 8

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

AN_20450_060919

Solido
(ICLA 211.18.30)

Séchage forcé	
Temps de repos à température ambiante	20 minutes
Séchage à l’air chaud à 40 °C	30 minutes
Séchage à l’air chaud à 60 °C	30 minutes
Laisser refroidir à température ambiante	20 minutes

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: 2022-10-06 / 8

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

AN_20450_060919