

Solido

(ICLA 210.00.05)

S-T240H-5



Informations produit	
Code produit	S-T240H-5
Taille du conteneur	20 l
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	70 ± 10
Corps solide en % matériau de base	34.5 ± 1
Teneur corps solides en %, durcisseur standard inclus	33.1 ± 1
Poids spécifique en kg/l à 20°C	0.97 ± 1%
Conservation avant ouverture	2 ans minimum

Degrés de brillant		
Numéro produit	Degré de brillant	DIN 67530 60° angle
S-T240H-5	mat profond	5 ± 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 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 en ajoutant 40% de TPU 9302-M	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 (%)	20 - 40	20 - 40	20-30
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	14 - 16	14 - 16	18-20
Quantité appliquée par étape de travail (g/m ²)	100-140	100-140	100-140

Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir de 20 min.
sec au toucher	à partir de 35 minutes
transportable	à partir de 8 heures

Séchage forcé	
Temps de repos à température ambiante	20 minutes
Séchage à l'air chaud à 40 °C	20 minutes
Séchage à l'air chaud à 60 °C	20 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: 2019-10-15 / 2

Solido

(ICLA 210.00.05)

Remarques importantes
Ne pas appliquer et faire sécher les vernis polyester à une température inférieure à 15 °C.
Possibilité d'application de vernis polyuréthane en une journée de travail sans ponçage intermédiaire. Il est nécessaire d'effectuer ensuite un ponçage intermédiaire immédiatement avant tout traitement ultérieur, afin de garantir une parfaite adhérence.
Les durcisseurs polyuréthanes sont sensibles à l'humidité. Toujours conserver dans des récipients originaux hermétiques.
Respecter les consignes de sécurité indiquées sur l'étiquette lors de la manipulation de durcisseurs polyuréthane.
Stocker les durcisseurs polyuréthane dans un local frais et sec dans le récipient d'origine fermé, pendant un an maximum.
Le produit n'est pas résistant à la lumière. La pellicule de vernis jaunira ainsi légèrement avec le temps. Le degré de jaunissement dépend de l'épaisseur de la couche de produit ainsi que de l'intensité du rayonnement UV par la lumière du soleil. Si vous souhaitez appliquer des produits totalement résistants à la lumière, veuillez utiliser nos produits de la gamme Quantum.

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: 2019-10-15 / 2

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2