

## Speed SP-T290-90



Caractéristiques	
Caractéristiques	Vernis clair haute brillance polyuréthane tri-composant, à base d'acrylate, résistant à la lumière, à durcissement ultra-rapide et à très forte teneur en corps solides. Le produit est résistant à la lumière et durcit par exposition aux rayons ultraviolets (champs d'exposition ou lumière du soleil). Pour ce produit, vous aurez besoin d'un équipement spécial. Veuillez-vous adresser à votre revendeur AkzoNobel.

Domaine d'utilisation	
Caractéristiques	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Ce produit a été spécialement conçu pour permettre d'obtenir des revêtements de bois nobles, brillants, à pores fermés.

Informations produit	
Code produit	SP-T290-90
Taille du conteneur	5l
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	17 sec. ± 2
Conservation avant ouverture	2 ans minimum
Directive COV Valeurs limites CE relatives à ce produit (cat. A/d): 500g/l (2010)	Ce produit contient 345 g/l COV max.

Degrés de brillant	
Numéro produit	Degré de brillant
SP-T290-90	brillant élevé

Traitement préliminaire Supports		
	Surfaces traitées avec Speed SP-PF190.	P240 / P320
	Surfaces recouvertes de vernis coloré QuantumColor QC-T460-coloris	Appliquer dans un délai de 3 à 6 heures sans ponçage. Voir 'Remarques importantes'.

Traitement	
	Mélanger soigneusement ! Respecter scrupuleusement la quantité d'activateur ajoutée.
	Appliquer le produit en respectant scrupuleusement tous les paramètres tels que la taille de la buse, la pression, la distance, la quantité appliquée etc.
	Tenir à l'abri de la lumière du soleil pendant le traitement, afin d'éviter un durcissement précoce.

Durcisseurs Diluants Additifs		
	Durcissement Activation	en fonction du poids 100 volumes de SP-T290-90 100 volumes de durcisseur HSP 1 2 volumes de l'activateur ASP 2 en fonction du volume 100 volumes de SP-T290-90 100 volumes de durcisseur HSP 1 2,5 volumes de l'activateur ASP 2
	Dilution	
	Vie en pot	jusqu'à 8 heures

Application	
Pression de pulvérisation (bars)	2.5-3.0
Taille de la buse (mm)	1,0-1,6
Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)	17 sec. ± 2
Quantité appliquée par étape de travail (g/m2)	80-120
Rendement par étape de travail (m2/l)	7 - 10

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: 2021-08-28 / 6

## Speed

Temps de séchage @ 20°C	
apte au polissage	à partir de 2 heures Conseil : à partir de 12 heures jusqu'à 5 jours max.
Temps d'aération après l'application	à partir de 10 minutes
Temps d'exposition avec champ d'exposition	à partir de 10 minutes
Temps de pose avant nouvelle application	à partir de 10 minutes

Normes d'essai	
	DIN 68861/1B Contraintes chimiques pour des surfaces des meubles
	Résistance aux rayures selon DIN 68861 Part 2
	EN 71-3 Migration de métaux lourds solubles
	Homologué par les autorités compétentes en matière de comportement au feu de matériaux de construction et d'éléments de construction suivant la norme DIN 4102/B1 sur panneaux de particules (avec ou sans placage) difficilement inflammables, conformes à B1.
	Difficilement inflammable selon la directive relative aux équipements marins MED 2014/90/CE.
	Exigences relatives aux surfaces des meubles de cuisine conformes à la norme DIN 68930 en ce qui concerne la résistance aux changements climatiques.
	Tox Control - Label pour meubles faibles en 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: 2021-08-28 / 6

### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Allemagne ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

2/2