Polydur
(ICLA 140.10)
P-S120

Caractéristiques	
Caractéristiques	Apprêt garnissant transparent en phase solvant, à séchage rapide, à base de polyester, avec un excellent pouvoir garnissant.

Domaine d'utilisation	
Caractéristiques	Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Pour l'application d'apprêt sur tous les bois courants et matériaux en bois.

Informations produit	
Code produit	P-S120
Taille du conteneur	20 kg
Viscosité à la livraison DIN 4 mm	85 ± 5
Corps solide en % matériau de base	99 ± 1
Poids spécifique en kg/l à 20°C	1,0 ± 1%
Conservation avant ouverture	au moins 6 mois

Traitement préliminaire Supports		
	Surfaces en bois brut	P120, P150, P180
	Bois exotiques / riches en composants Bois ou MDF dans les pièces humides	Isoler d'abord avec Quantum Q- IS160 ou Solido S-IS130.

Traitement	
	Mélanger soigneusement !
	Attention : lors de l'opération de mélange, il est indispensable de respecter l'ordre de procédure. Ajouter d'abord l'accélérateur et le diluant au vernis et mélanger soigneusement jusqu'à obtention d'un mélange homogène. En dernière étape, ajouter le catalyseur et mélanger soigneusement. A partir de cette étape, le matériau est activé et peut être appliqué.

Durcisseurs Diluants Additifs		
	Vie en pot 20°C, 65% humidité relative en ajoutant 10 % de TUP 9500-F	jusqu'à 30 minutes
	Accélérateur	2% AUP 6570 (781.35)
	Diluant	TUP 9500-F (992.31) séchage rapide
	Catalyseur	2% HUP 6500 (340.56)

Application	
Pression de pulvérisation (bars)	1.5-3.0
Taille de la buse (mm)	2.5-3.0
Adjonction de diluant (%)	20 - 25
Viscosité du produit de traitement DIN 6 mm (sec.)	18-20
Quantité appliquée par étape de travail (g/m2)	250 - 300
Rendement par étape de travail (m2/l)	2 -3
Nombre maximal de couches de vernis avec ce produit	3
Temps d'attente avant nouvelle application, sans ponçage intermédiaire (heures)	1
Temps d'attente maximal avant nouvelle application, sans ponçage intermédiaire (heures)	3

Temps de séchage @ 20°C	
Hors poussière	à partir de 30 min.
sec au toucher	à partir de 3 heures
Peut être poncé	à partir de 12 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: 2021-08-19 / 6

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

AN_20450_060919

Polydur
(ICLA 140.10)

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: 2021-08-19 / 6

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

AN_20450_060919