

TECHNOLOGIE

PU Acrylique

TYPE DE PRODUIT

Mastic

DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit de fond isolant PU bi-composant en phase solvant, ignifuge et non jaunissant, présentant un excellent pouvoir garnissant. Destiné à la plupart des meubles en bois d'intérieur. Optimisé pour les systèmes de finition à pores fermés. Grâce à ses propriétés isolantes, il convient également aux bois riches en extractibles ainsi qu'aux bois exotiques.

**DURÉE DE CONSERVATION**

24 mois dans
l'emballage d'origine non ouvert

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver les boîtes hermétiquement fermées, dans un endroit bien aéré, avec une température contrôlée entre 10 et 30°C

TENEUR EN SOLIDE

34,6% ± 1

DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

0,96 Kg/L +/- 0,02

VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

22 ± 2 Viscosité à la livraison DIN 4 mm (sec.)

PRÉPARATION DES SUBSTRATS

	Surfaces en bois brut.	P120, P150, P180
	Surfaces en bois teinté	Poncer avant de teinter

DURCISSEUR

HPU6300	20%	Jusqu'à 5h
---------	-----	------------

DILUTION

TPU9300-F Séchage normal
TPU9301-S Séchage lent

PROCÉDÉ D'APPLICATION

HVLP / Airmix

APPLICATION

Pression de pulvérisation (bar)	1.5 - 2.0	110 - 130
Taille de buse (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluant à ajouter (%)	0-20	0 - 10
Viscosité d'application DIN 4mm (sec.)	14 - 16	14 - 16
Épaisseur (g/m²)	100 - 140	100 - 140

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C

Sec à la poussière	Au moins 40 minutes
Sec au toucher	Au moins 90 minutes
Ponçable	Au moins 8 heures

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Après traitement :
Après ponçage au papier de verre grain P280-320, la surface peut être à tout moment traitée avec le même produit. En tant que couche de finition, nous recommandons d'utiliser un produit de la même gamme, quel que soit le niveau de brillance souhaité.

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: 2026-03-06 / 3
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com