# QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

## TECHNOLOGIE

PU Acrylique

## TYPE DE PRODUIT

Finition

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit de finition bicomposant en phase solvantée stable à la lumière, résistance élevée aux éraflures, aux produits chimiques et à la chaleur. Sur le bois clair, ce produit possède des propriétés de blocage des UV. Peut être utilisé comme produit de finition avec Quantum Color T460.

- Bonne résistance aux éraflures
- Résistance thermique et aux produits chimiques
- Blocage des UV sur le bois clair
- Pores ouverts et fermés
- Non jaunissant, stable à la lumière dans toutes les conditions




## COULEUR

Transparent

## NIVEAU DE BRILLANCE (ENVIRON GU @ 60˚)

15 / 30

QT280-1 - 5 L
QT280-2 - 20 L

## DURÉE DE CONSERVATION

24mois

## 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

27% -28% ±1% selon
le niveau de brillance

## DENSITÉ (POIDS SPÉCIFIQUE)

0.94 - 0.95 +/- 1%
selon le niveau de brillance

## VISCOSITÉ À LA LIVRAISON

25 ± 2 Viscosité à la livraison DIN 4 mm

## PRÉPARATION DES SUBSTRATS

| | | |
|---|---|---|
|  | Surfaces en bois brut. Ponçage progressif du bois. Retirez soigneusement la poussière de ponçage. Les bois à pores grossiers doivent être brossé | P120, P150, P180 |

## DURCISSEUR

| Hardener | Ratio (by weight) |
|---|---|
| HPU6300 | 10% |

## DILUTION

TPU 9300-F, Séchage rapide
TPU 9301-S, Séchage lent

## PROCÉDÉ D'APPLICATION

Application par pulvérisation airmix/airless, application par pulvérisation basse / haute pression

## 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 - 20 |
| Viscosité d'application DIN 4mm (sec.) | 20 | 20 |
| Épaisseur (g/m²) | 100 - 120 | 100 - 120 |

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: 2026-06-23 / 6
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
**www.sikkens-wood-coatings.com**

AkzoNobel

# QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

### TEMPS DE SÉCHAGE À 20˚C

| | |
|---|---|
| Sec à la poussière | Au moins 20 minutes |
| Sec au toucher | Au moins 1 heure |
| Prêt pour le transport | Au moins 12 heures |
| Ponçable | Au moins 2 heures |

### NORMES D'ESSAI

| | |
|---|---|
|  | DIN 68861/1B Exposition chimique des meubles surfaces |

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: 2026-06-23 / 6
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
**www.sikkens-wood-coatings.com**

AkzoNobel