# QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

## TECHNOLOGIE

PU acrylaat

## PRODUCTTYPE

Aflak

## PRODUCTOMSCHRIJVING

Lichtechte oplosmiddelhoudende 2K aflak met hoge krasbestendigheid en goede chemische en warmtebestendigheid. Op licht hout heeft dit product zonwerende eigenschappen. Kan worden gebruikt als eindafwerking voor Quantum Color T460.

- Hoge krasbestendigheid
- Chemische en warmtebestendigheid
- Blokkeert zonlicht op licht hout
- Gesloten en open poriën
- Niet-vergelend, lichtecht onder alle omstandigheden




## KLEUR

Blank

## GLANSGRAAD (CA. GU @ 60˚)

15 / 30

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

## MINIMALE HOUDBAARHEID

24 maanden

## OPSLAGCONDITIES

Houdt de verpakking goed gesloten in een goed geventileerde ruimte bij een gecontroleerde temperatuur tussen de 10 en 30 °C

## VASTESTOFGEHALTE

27% -28% ±1% afhankelijk van de glansgrad

## DICHTHEID

0.94 - 0.95 +/- 1% afhankelijk van de glansgraad

## AFLEVERVISCOSITEIT

25 ± 2 verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)

## VOORBEHANDELING ONDERGRONDEN

| | | |
|---|---|---|
|  | Ruwe houtoppervlakken. Trapsgewijs opbouwen bij schuren van hout. Voorzichtig het schuurstof verwijderen. Grofporige houtsoorten moeten worden uitgeborsteld | P120, P150, P180 |

## HARDER

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

## VERDUNNING

TPU 9300-F, Fast drying
TPU 9301-S, Slow drying

## APPLICATIEMETHODE

Spuit applicatie Airmix/Airless, Spuit applicatie Hoge/Lage Druk

## APPLICATIE

| |  |  |
|---|---|---|
| Spuitdruk (bar) | 1.5 - 2.0 | 110 - 130 |
| Spuitopening (mm) | 1.6 - 2.0 | 0.23 - 0.28 |
| Toegevoegde verdunner (%) | 0-20 | 0 - 20 |
| Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.) | 20 | 20 |
| Laagdikte (g/m²) | 100 - 120 | 100 - 120 |

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie. Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2026-06-23 / 4
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
**www.sikkens-wood-coatings.com**

AkzoNobel

# QUANTUM T280

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

**DROGEN BIJ 20˚C**

| | |
|---|---|
| stofdroog | vanaf 20 min. |
| grijpdroog | vanaf 1 uur |
| transportabel | vanaf 12 uur |
| Slipbar | vanaf 2 uur |

**TESTNORMEN**

| | |
|---|---|
| | DIN 68861/1B Bestendigheid van meubeloppervlakken: Chemische belasting |

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie. Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2026-06-23 / 4
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
**www.sikkens-wood-coatings.com**

AkzoNobel