

Aqualit A-T280-90



Productomschrijving

Omschrijving	Twee componenten, water verdunbare, niet vergelende PUR-blankelak op acrylbasis voor hoogglans afwerkingen.
--------------	---

Toepassingsgebied

Omschrijving	Bijna alle houtenmeubels in het interieur. In het bijzonder voor edel, hoogglanzende, geslotenporige houtenmeubels- en kleurlakoppervlakken.
--------------	--

Productgegevens

Productcode	A-T280-90
Containergrootte	5l
Afleverviscositeit DIN 4mm	42 ± 2
Houdbaarheid – Afgesloten originele verpakking	minstens 1 jaar
VOS-richtlijn EU grenswaarde voor dit product (cat. A/e): 130 g/l (2010)	Dit product bevat max. 80 g/l VOC.

Glansgraden

Productnummer	Glansgraad	DIN 67530 60° hoek
A-T280-90	hoogglanzend	90 ± 2

Voorbehandeling Ondergronden

	Ruwe houtoppervlakken	Poriën door meerdere malen aanbrengen van Aqualit A-IS180 sluiten.
	Kleurlakoppervlakken AqualitColor	na 6 uur tot max. 24 uur zonder tussen schuren aflakken.

Verwerking

	Grondig schudden of oproeren!
	Product zoals onder „Verharder Verdunner Toevoegingen” beschreven mengen en aanbrengen. Tijdens het lakken en tijdens de aandroogtijd moet invallen van stof voorkomen worden. Ter verbetering van het hoogglanseffect, en ook de voorbereiding voor het polijsten, moeten de oppervlakken na droging gedurende een nacht met korrel P600-1200 ontpikkelt worden en opnieuw met hetzelfde materiaal gelakt worden. Bij de opbouw op AqualitColor zijn twee lagen Aqualit A-T280-90 beslist noodzakelijk.

Verharder Verdunner Toevoegingen

	Harding	20% HWA 6000
	Verdunning	10 % leidingwater
	Verwerkingstijd	tot 5 uur

Applicatie

Spuitdruk (bar)	1.5 - 2.0
Spuishopening (mm)	1.2-1.4
Toegevoegde verdunner (%)	10
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	42 ± 2
Opbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	80-100
Opbrengst per arbeidsgang (m ² /l)	6-8

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: 2021-07-21 / 7

Aqualit

Droogtijd @ 20°C

stofdroog	vanaf 1 uur
grijpdroog	vanaf 2 uur
transportabel	vanaf 16 uur
schuurbaar	vanaf 8 uur
polijstbaar	vanaf 3 dagen

Testnormen

	DIN 68861/1B Chemische belastbaarheid van meubeloppervlakken
	Voldoet aan de eis voor keukenmeubeloppervlakken volgens DIN 68930 met betrekking tot de wisselklimaatbestendigheid

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: 2021-07-21 / 7

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Duitsland ● www.akzonobel.com/wood