

TECHNOLOGIE

PU acrylaat

PRODUCTTYPE

Aflak

PRODUCTOMSCHRIJVING

Lichtechte oplosmiddelhoudende 2K aflak met hoog vullend vermogen. Dit product is makkelijk te schuren en te polijsten en is ook geschikt voor gebleekt hout. Kan worden gebruikt als eindafwerking voor QuantumColor QC-T460_xx.

- zeer helder en hoogglans
- geschikt voor gebleekt hout
- gesloten poriën
- makkelijk te schuren en te polijsten
- niet vergelend
- lichtecht onder alle omstandigheden



KLEUR

Blank

GLANSGRAAD (CA. GU @ 60°)

90

5 L

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

39% ± 1

DICHTHEID

0,97 +/- 1%

AFLEVERVISCOSITEIT

17 ± 2 verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)

VOORBEHANDELING ONDERGRONDEN

	Ruwe houtoppervlakken	Gesloten poriën bij meerdere lagen Quantum sealer QIS160
	Gepigmenteerde aflak gemaakt met Quantum Color	Na 3 uur tot max. 8 uur zonder tussenschuurbewerking aflakken.

HARDER (PER GEWICHT)

HPU6300	50%	Tot max 4 uur
---------	-----	---------------

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)		0.18-0.23
Laagdikte (g/m ²)	80-120	80-120

DROGEN BIJ 20°C

stofdroog	vanaf 30 min.
grijpdroog	vanaf 2 uur
transportabel	vanaf 16 uur
Slipbar	vanaf 14 uur
polijstbaar	vanaf 2 dagen

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: 2023-01-27 / 3
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com

TESTNORMEN

	DIN 68861/1B Bestendigheid van meubeloppervlakken: Chemische belasting
	Migratie van levensmiddelen in contact met oppervlakten volgens norm UNI EN 1186-5:2003
	EN 71-3 Migratie van oplosbare zware metalen / DIN 53160 Part 1 and 2. Resistentie tegen speeksel en huidvet.
	Tox Control - Label voor lage-emissie meubeloppervlakte coatings
	Moeilijk ontvlambaar volgens Marine Equipment Directive MED 2014/90/EC.

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 beste 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: 2023-01-27 / 3

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

www.sikkens-wood-coatings.com