AQUALIT COLOR T4800

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

TECHNOLOGIE
Watergedragen

PRODUCTTYPE
Aflak

PRODUCTOMSCHRIJVING
Hoogwaardige, veelzijdige, 1k gepigmenteerde watergedragen aflak met uitstekende kras- en chemische bestendigheid. Uitstekend vloei- en dekkend vermogen, vooral op scherpe randen.
- Uitstekende chemische bestendigheid, met name uitstekende vlekbestendigheid tegen bijvoorbeeld koffie (DIN 68861 1B).
- Uitstekende krasbestendigheid
- Uitstekende kantendekking
- Uitstekend vloeiend vermogen, vooral op scherpe randen
- Laag VOC



KLEUR
Base blank BN00 / Basis wit BW01

GLANSGRAAD (CA. GU @ 60˚)
20

-054 - 4.6 KG
-204 - 18.4 KG

MINIMALE HOUDBAARHEID
12 maanden in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking

OPSLAGCONDITIES
Tussen 15 en 25 °C op een schone en droge plaats.

VASTESTOFGEHALTE
40% ± 8%,

DICHTHEID
1,10 ± 0,15kg/l

AFLEVERVISCOSITEIT
145 ± 15 sec. DIN 4

VOC (G/L)
VOC Directive EC limit value for this product (cat. A/d): 130 g/l (2010).This product contains max. 86 g/l

VOORBEHANDELING ONDERGRONDEN

	MDF – gevoelig voor vocht	Breng Aqualit Color IP360 (geactiveerd) aan tot een egaal gesloten oppervlak is verkregen. na droging de primer schuren met korrel P280–P320.

VERDUNNING
Aqualit Optimizer of leidingwater

APPLICATIEMETHODE
Spray -toepassing, hoge/lage druk

APPLICATIE

		
Spuitdruk (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Spuitopening (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Toegevoegde verdunner (%)	0 - 10	0 - 5
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	130 - 160	130 - 160
Laagdikte (g/m²)	120 - 150	120 - 150

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: 2026-09-03 / 17
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

AQUALIT COLOR T4800

sikkens
WOOD COATINGS
INTERIOR

DROGEN BIJ 20˚C

stofdroog	vanaf 40 min.
grijpdroog	vanaf 1 uur
Slipbar	vanaf 4 uur
transportabel	vanaf 12 uur

ALGEMENE INSTRUCTIE

Nabehandeling:
Na schuren met korrel P280–320 kan het oppervlak op elk moment opnieuw met hetzelfde product worden behandeld. Om de lak te beschermen en een bepaalde glansgraad te bereiken, raden we een Transparantelaag aan te brengen met onze lichtechte systemen zoals AQUALIT T260-xx of AQUALIT T280-xx. Daarom wordt de laklaag na ca. 4 uur tot maximaal 24 uur zonder tussenschuren overgelakt. Als de eindlaag niet binnen deze periode kan worden aangebracht, moet de gepigmenteerde deklaag worden geschuurd en opnieuw worden aangebracht.

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: 2026-09-03 / 17
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorfer Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel