

40-7003-0060 Aqualux UV Lak Halfmat

Versie 151117	:	een watergedragen, transparante UV lak voor binnen, voor industriële toepassing.
Samenstellingsindicatie	:	bindmiddel : nano-dispersie met foto-initiatoren
Voornaamste kenmerken	:	<ul style="list-style-type: none">- mooie houttekening- minder milieubelastend- sneldrogend- goed stapelbaar- reukarm- als grond- en aflak
Toepassing	:	<ul style="list-style-type: none">- toepassing met name in de houtverwerkende industrie.- als stapellak voor trappen en plaatmaterialen.
Kleur(en)	:	transparant, blank

Technische gegevens bij 20°C en 55% R.V.

Vaste stof	:	ca. 33%
Glans	:	Halfmat (eiglans)
Afleveringsviscositeit	:	ca. 100" Din Cup 4
Droging	:	Na verdamping van het water met UV licht uitharden Verdamping water: ± 7 minuten, max. 50°C, LV 3-4 m/s UV droging: 2 kwikzilver gedoteerde UV stralers (80 Watt/cm ²) Transportsnelheid van 6 m/min. Let op: voor UV droging dient al het water uit de lakfilm verdampt te zijn!
Elasticiteit	:	goed
Hechting	:	klasse 0-1, op kaal hout



Vloeïng	:	goed
Vulling	:	goed
Vlampunt	:	n.v.t.
Verwerking	:	spuiten (Airmix)
Applicatiegegevens	:	<u>Airmix</u>

Tip/Nozzle	Inch	mm.
9	0,009	0,23
11		0,011 0,28
13		0,013 0,33

Spuithoek : 10°/20°/40°
afhankelijk van object

Luchtdruk : 60-100 bar

Materiaaldruk : 1-2 bar

* Laagdiktebereik: max. 125 Mu nat

* Bij voorkeur horizontaal spuiten

Verwerkingscondities	:	object- en omgevingstemperatuur niet beneden 8°C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 85%.
Houdbaarheid	:	in gesloten originele verpakking op een koele, vorstvrije en droge plaats, tenminste 6 maanden.
Theoretisch rendement bij droge laagdikte van 30 Mu	:	ca. 9 m ² /liter
VOS gehalte	:	Groep A: voldoet aan de vervangingsregeling, < 100 gram VOS per liter; watergedragen verf.
Gevarenklasse (vervoer)	:	zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
Bijzonderheden	:	zie onze algemene voorschriften technische documentatie.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.

