



ALUMINIUMLAK AQUA

BESCHRIJVING

Lood- en chromaatvrije 1K watergedragen aluminiumlak op basis van polyurethaan gemodificeerde polyestherhars. Hecht perfect, is sneldrogend, heeft een goede flexibiliteit en hardheid. Geeft direct een fraai metaaleffect.

GEBRUIKSAANWIJZING

- Zorg voor een schone, droge, stof- en vetvrije ondergrond.
- Verwijder bladderende verflagen, loszittend roest en oxidatiezouten. Eventueel licht opschuren.
- Behandel de ondergrond met een voor het materiaal geschikte watergedragen primer, zoals bijvoorbeeld Avis Multiprimer Aqua.
- Roer de Aluminiumlak Aqua voor gebruik goed door.
- Bij gebruik van verschillende verpakkingen op 1 oppervlak, deze verpakkingen eerst met elkaar mengen.
- Breng op kleine oppervlakken een dunne laag aluminiumlak aan met een kwast en rol deze na met een mohair roller zonder daarbij druk uit te oefenen.
- Voor grote oppervlakken wordt het mooiste effect verkregen als de aluminiumlak wordt aangebracht met een verfspuit.
- Werk oppervlakken die snel vet worden zoals deuren en kozijnen bij voorkeur af met een transparante lak die hiertegen bestand is.
- Reinig gereedschap direct na gebruik met water.

TOEPASSING

geschikt voor diverse ondergronden zoals zink, staal, ijzer, non-ferro metalen, hout en kunststof, met de vereiste primer. Op hout uitsluitend binnen toepassen.

EIGENSCHAPPEN

Verpakking:	1 L
Kleur:	zilver (RAL 9006) en donker zilver (RAL 9007)
Glansgraad:	zijdeglans




TECHNISCHE GEGEVENS

Theoretisch rendement:	8 m ²																				
Praktisch rendement:	Afhankelijk van ondergrond en verwerkingsmethode																				
Strijken/rollen:	Kwast, lakroller, luchtspuit of airless																				
	Spuiten:																				
	<table> <thead> <tr> <th></th> <th>Luchtspuit</th> <th>Airless</th> <th>Air-Mix</th> <th>HVLP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Druk (in bar)</td> <td>3,5-4</td> <td>140-160</td> <td>80-100</td> <td>3,5-4</td> </tr> <tr> <td>Opening</td> <td>1,5-1,7 mm</td> <td>0.009"-0,011"</td> <td>0.009"-0,011"</td> <td>1,5-1,7 mm</td> </tr> <tr> <td>Verdunning</td> <td>5-10%</td> <td>0-5%</td> <td>0-10%</td> <td>5-10%</td> </tr> </tbody> </table>		Luchtspuit	Airless	Air-Mix	HVLP	Druk (in bar)	3,5-4	140-160	80-100	3,5-4	Opening	1,5-1,7 mm	0.009"-0,011"	0.009"-0,011"	1,5-1,7 mm	Verdunning	5-10%	0-5%	0-10%	5-10%
	Luchtspuit	Airless	Air-Mix	HVLP																	
Druk (in bar)	3,5-4	140-160	80-100	3,5-4																	
Opening	1,5-1,7 mm	0.009"-0,011"	0.009"-0,011"	1,5-1,7 mm																	
Verdunning	5-10%	0-5%	0-10%	5-10%																	
Laagdikte:	100 micron, nat																				
Droging:	<ul style="list-style-type: none"> Luchttemperatuur min. : 10°C - 15°C Luchtvochtigheid max. : 80% Luchtsnelheid : 0,4 – 0,9 m/sec. Objecttemperatuur : > 10°C <p>De droging is altijd afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid, ventilatie en aangebrachte laagdikte. Een te hoge luchtvochtigheid en een te lage temperatuur kan de droging negatief beïnvloeden. Een geruime luchtsnelheid langs het substraat kan zeer positief uitwerken op de aandroging van het product. Geforceerde droging is mogelijk bij 60°C gedurende 1,5 uur.</p>																				
Stofdroog:	1 uur																				
Kleefvrij:	4 uur																				
Overschilderbaar:	24 uur, volledig doorgehard na ca. 5 dagen bij 20°C en RV 65%																				
Dichtheid:	ca. 1,05 g/cm ³ (bij 20°C)																				
Vaste stofgehalte:	ca. 34 gew.% ca. 33 vol.%																				
Verdunning:	schoon leidingwater, het percentage is afhankelijk van de applicatie																				
Reiniging gereedschap:	Direct na gebruik reinigen met water																				
Houdbaarheid:	24 maanden in ongeopende verpakking en vorstvrij opgeslagen (> 5°C).																				
Inhoud verpakking:	1 L																				
Glansgraad:	Zijdeglans																				
Kleur:	RAL 9006 Zilver en RAL 9007 Donker Zilver																				

BETEKENIS ICONEN


180 GRADEN



BINNEN



ROLLER



KWAST



OVERSCHILDERBAAR



OVERSPUITBAAR



RENDEMENT



STOFDROOG



VERFSPUIT



SYNTHETISCH



WATERGEDRAGEN