

# MATT METALLACK

## Aluminium

0009

	PLANNJA MATT METALLACK tillverkas av kallvalsad aluminium belagd med ett tvåskiktssystem som utgörs av polyester och en lämpligt anpassad grundfärg. Beläggningssystemet uppvisar god flexibilitet, glans, kulörhållning och en god beständighet mot metallsvärtning.		
<b>Basmaterial</b>	Bandgjutet och kallvalsad aluminium enligt legering AA 3103.		
<b>Förbehandling</b>	Kemisk rengöring, kromaktivering		
<b>Beläggningssystem</b>	Synsida: 1. Primer 6 - 8 µm 2. Täckfärg metallack 25 ± 5 µm  Baksida: 1. Primer 3 – 5 µm 2. Täckfärg epoxy 7 – 10 µm		
	<b>Egenskaper</b>	<b>Provningsmetoder</b>	<b>Data</b>
	Filmtjocklek	ECCA testmetod T1, ISO 10169	se ovan
	Glans	ECCA testmetod T2 SS 18 41 84, ISO 10169	5 ± 3
	Bockbarhet, radie (T-bend)	ECCA testmetod T7 SS 18 41 76	0 - 1½T
	Hårdhet (Pennhårdhet)	ECCA testmetod T4 SS 18 41 87	H - 2H
	Vidhäftning	ECCA testmetod T6 SS 18 41 72	utan anm
	Slaghållfasthet	ECCA testmetod T5 -T6	80
	Temp hårdighet	ECCA testmetod T13	80 – 100 °C
<b>Kemikaliebeständighet</b>	Syror och baser	utmärkt	
	Alifater	utmärkt	
	Aromater	mycket god	
	Alkoholer	utmärkt	
	Ketoner	mycket dålig	
	Klorerade kolväten	dålig	
	Mineraloljor	utmärkt	
<b>Brandteknisk klassificering</b>	Flamsäkert ytskikt klass 1.		
<b>Korrosionsklass</b>	RC4 enligt EN 10169 - 2		
<b>UV Kategori</b>	Ruv3 enligt EN 10169 - 2		
<b>Halkskydd</b>	Friktionsförstärkt byggplåt		