

### MIRAWALL Produktbeschreibung

<b>Produkt- beschreibung</b>	Mirawall ist ein im endlos Bandlackierverfahren beschichtetes Aluminiumhalbzeug mit Polyesterpulver mit herausragenden Kanteigenschaften.
<b>Anwendung</b>	Fassadenbekleidungen bei Neu- und Altbauten im Individual- und Industriebau. Werbeschilder, Verkleidungen bei Braun- und Weißwaren und verschiedenste Anwendungen in der verarbeitenden Industrie.
<b>Brandschutz</b>	Klasse A2s1d0, nicht brennbar
<b>Verarbeitung</b>	MIRAWALL kann mit T1 ohne Rissbildung bis 180 Grad gebogen werden
<b>Legierung</b>	div. Legierungen Serie 3, 4 und 5
<b>Abmessungen</b>	0,60 - 3,00 mm Dicke, Breiten bis 1600 mm, Längen bis 6000 mm, Überlängen auf Anfrage
<b>Festigkeit</b>	H42 / H44 / H111 entsprechende der EN-Norm 10002
<b>Beschichtung</b>	Polyesterpulver Kantqualität
<b>Sichtseite:</b>	Einschichtpulver ca. 60 µm mit uv-beständige Schutzfolie
<b>Rückseite:</b>	organische Dünnschichtbeschichtung, TOC
<b>Trägermaterial</b>	Dickentoleranz nach EN 485-4, Trägermaterial entspricht Nenndicke
<b>Glanz:</b>	RAL 9010 + 9016 ca. 90 U; sonstige RAL Farben ca. 80 U, spezielle Glanzgrade (20 - 100 U) und Oberflächenstrukturen nach Kundenwunsch auf Anfrage
<b>Farbpalette</b>	ausgewogenes Sortiment in uni und metallic
<b>Schutzfolie</b>	transparent oder weiß
<b>Qualität</b>	gemäß EN-Norm, ECCA
<b>Abwasser- ordnung</b>	Nach ATV-DVWK-M 153 keine besonderen Maßnahmen erforderlich, da keine schädlichen Schwermetallabtragungen vorhanden sind.
<b>Recycling</b>	Farbaluminium kann dem Wertstoffkreislauf problemlos zugeführt werden