

# Reinaluminium

## Datenblatt

IGEPA Artikel-Nr.: 797\*

### Polyesternasslackiertes Aluminiumblech

Trägerwerkstoff: EN AW 3005 (Al Mn1 Mg 0,5); 5005 (Al Mg1) und 5754 (AlMg3)

Blechstärken: 1,0 mm / 1,5 mm / 2,0 mm

Formate: 150 x 300 cm in den Stärken 1,0 | 1,5 mm und 125 x 300 cm in der Stärke 2,0 mm

Beschichtung: Vorderseitiger, weißer Polyesterlack ähnlich RAL 9003. Transparenter Schutzlack auf der Rückseite

Sichtseite: 2-Schichtlackierung, 25 µm

Oberfläche: Glatt, glänzend

Schutzfolie: schwarz-weiß, UV-Beständig

Rückseite: Schutzlack

### Anwendungsgebiete

Innen- / Außeneinsatz

Pylonen

Werbung

Schilder

Tafeln

Schriftzüge

Verkleidungen

Fassaden

Fahrzeugbau

Gehäusebau

### Produkteigenschaften / Vorteile

Innen- / Außeneinsatz

Glatte Oberfläche

Druckgeeignet für gängige Druckverfahren

Überlackierbar

Verkleben / Bekleben

UV - Beständig

Hohe Korrosionsbeständigkeit

Gute Verformbarkeit

Bearbeitungen: Schneiden, Kanten, Fräsen, Bohren

### Verarbeitungshinweise

Verformung bei Materialtemperatur >20 Grad °C

Kanten ohne Rissbildung mit Biegeradius Blechstärke x 1,5

Stand Juli 2024