

Produktbeschreibung	Nasslack-Coil-Coating ist ein im endlos Bandlackierverfahren beschichtetes Aluminium-Halbzeug mit einem Polyester, PU/PA- oder PVdF Lacksystem.
Anwendung	Fassadenbekleidungen bei Neu- und Altbauten im Individual- und Industriebau, Werbeschilder, Verkleidungen bei Braun- und Weißwaren und verschiedenste Anwendungen in der verarbeitenden Industrie.
Brandschutz	Klasse A2, nicht brennbar
Verarbeitung	Nasslack kann abhängig vom verwendeten Lacksystem und des Zustandes des Trägermaterials mit bis zu Biegeinnradius mind. T1 ohne Rissbildung bis 180 Grad gebogen werden.
Legierung	Standard Legierungen Serie 3, andere Legierungen auf Kundenwunsch
Abmessungen	0,30 - 3,00 mm, Breiten bis 1.500 mm, Längen bis 6.000 mm, Überlängen und Spaltbänder ab 10 mm Bandbreite auf Anfrage
Festigkeit	H42 / H44 / H111 entsprechend der EN-Norm 1396
Beschichtung	Polyester, PU/PA oder PVDF abhängig von der Anwendung, einseitig oder beidseitig dekorativ
Sichtseite	2-Schichtaufbau, 5-7 µ Primer und 15-17 µ Decklack
Rückseite	Ca. 3 µ Schutzlack oder Primer, geeignet zum Verkleben oder Verschäumen. Bei beidseitig dekorativer Lackierung wie Sichtseite.
Lackschichtdicke	Dekorativ ca. 22 µ, Schutzlack ca. 3 µ
Glanz	Standard ca. 35 Einheiten, spezielle Glanzgrade 20 - 100 Einheiten und Oberflächenstrukturen nach Kundenwunsch auf Anfrage
Farbpalette	Allumfassendes Sortiment in uni, metallic und Strukturlack
Schutzfolie	Transparent oder weiß
Qualität	Entsprechend aller europäischen Normen, ECCA, EN 1396
Abwasserverordnung	Nach ATV-DVWK-M 153 keine besonderen Maßnahmen erforderlich, da keine schädlichen Schwermetallabtragungen vorhanden sind.
Recycling	Nasslackiertes Aluminium kann dem Wertstoffkreislauf problemlos zugeführt werden