

hm liquid	Produktbeschreibung
<b>Produktbeschreibung</b>	hm liquid Farbaluminium ist ein Aluminiumwalzprodukt, das im Coil-Coating-Verfahren mit diversen Nasslacksystemen bandbeschichtet wird.
<b>Anwendung</b>	Fassadenbekleidungen bei Neu- und Altbauten im Individual- und Industriebau. Werbeschilder, Verkleidungen bei Braun- und Weißwaren, Industriegehäuse, Rolladenstäbe, Automotive Zubehör, Architektur Zubehör
<b>Brandschutz</b>	Klasse A1 nicht brennbar
<b>Verarbeitung</b>	hm liquid kann mit T1 innen ohne Rissbildung bis 180 Grad gebogen werden
<b>Legierung</b>	AA3105/3005/3003; andere Legierungen auf Anfrage
<b>Abmessungen</b>	0,30 – 3,00 mm, Breiten bis max. 2.000 mm, Längen bis 6.000 mm, Überlängen auf Anfrage, dünner als 0,3 mm als Folie lieferbar
<b>Festigkeit</b>	H42 / H44 / H46 / H48/ H111 entsprechend der EN-Norm 10002
<b>Beschichtung</b>	Polyester; PU / PA; Polyurethan; Polyamid, PVDF
<b>Sichtseite</b>	Zweischichtlackierung mit/ohne UV-beständiger Schutzfolie
<b>Rückseite</b>	Schutzlack; alt. Primer nach Kundenvorgabe, nur vorbehandelt
<b>Lackschichtdicke</b>	Sichtseite ca. 25 µm; Rückseite ca. 3 mµ
<b>Glanz:</b>	Standard seidenmatt ca. 30 E; spezielle Glanzgrade (20 – 100 E) und Oberflächenstrukturen nach Kundenwunsch
<b>Farbpalette</b>	Farben permanent verfügbar ab 500 kg kundenspez. Fertigung
<b>Schutzfolie</b>	UV-beständig ca. 80 µm, 6 Monate
<b>Qualität</b>	entsprechend allen europäischen Normen; gemäß ECCA; EN 1396
<b>Abwasserordnung</b>	Nach ATV-DVWK-M 153 keine besonderen Maßnahmen erforderlich, da keine schädlichen Schwermetallabtragungen vorhanden sind
<b>Recycling</b>	Farbaluminium kann dem Wertstoffkreislauf zugeführt werden
<b>Vertrieb</b>	europaweit

