

TA-Liquid

Farbaluminium Nasslackbeschichtet

Produktdatenblatt

Einseitig	Nasslackbeschichtet 25 my (Zweischichtlackierung)
Lackierung	VS: 25 my Nasslackbeschichtung RS: Schutzlack
Verarbeitung	Kann mit T1 innen ohne Rissbildung gebogen werden
Schutzfolie	Nach Kundenwunsch
Glanz	Seidenmatt ca. 30E
Qualität	Gemäß ECCA; EN 1396
Material	ENAW 3105 H44

Zusammensetzung in % der Masse (Gew. %), Rest AL

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Andere Elemente
0,40	0,70	0,25	0,90 – 1,4	1,0 – 1,5	0,10 – 0,30	0,25	0	0,15

Mindestwerte der mechanischen Eigenschaften DIN

Halbzeugart	Dicke	Zugfest. Rm N/mm ²	0,2-Grenze Rm N/mm ²	Bruchdehnung A %	Härte HB
0,40	0,70	0,25	0,90 – 1,40	1,0 – 1,50	0,10 – 0,30

Physikalische Eigenschaften

Dichte (spez. Gew.) kg/m ²	Erstarrungsbereich °C	Elektrische Leitfähigkeit	Wärmeleitfähig W/m x K	Wärmeaus- dehnungszahl 10 x 17K	Elastizitäts- modul N/mm ²
0,40	0,70	0,25	0,90 – 1,40	1,0 – 1,50	0,10 – 0,30

Anwendungsbereich: Bauwesen, Isolation, Blechverarbeitung, Ronden

Anwendbar nach

DIN 4113	ja
AD-Merkbl. W. 5/1	ja
German. Lloyd	ja
Deutsche Bundesbahn (DS 952)	ja
Werkstatt- Leistungsblatt	nein

Beständigkeit gegen

Meerwasser	1
Witterung	1
Lackierung	VS: 25 my Nasslackbeschichtung RS: Schutzlack
Glanz	Seidenmatt ca. 30E

Tacke + Lindemann GmbH

Beratgerstraße 31-33 | 44149 Dortmund

Tel +49 (0)231 17 77 7-0
 Fax +49 (0)231 17 77 7-50
 E-Mail info@tacke-lindemann.de
 Web www.tacke-lindemann.de

Haftungsausschluss

Unsere Produkte basieren auf sorgfältiger Forschung und entsprechen dem aktuellen Stand der Technik. Die bereitgestellten Daten und Hinweise werden nach bestem Wissen gegeben, jedoch **ohne Gewähr**. Alle angegebenen Werte sind Durchschnittswerte, keine Maximal- oder Minimalwerte, und stellen keine Garantien dar. Änderungen und Abweichungen sind möglich; technische Anpassungen behalten wir uns ausdrücklich vor.

Vor der Anwendung liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Produktes für den jeweiligen Einsatzzweck eigenständig zu prüfen.

Wir übernehmen keine Haftung für Irrtümer, Ungenauigkeiten, Auslassungen oder Änderungen. Darüber hinaus sind die geltenden Vorschriften, Regelwerke und DIN-Normen zu beachten.

Die Verwendung der Texte, Bilder und Zeichnungen, auch auszugsweise, ist ohne Zustimmung unzulässig. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB).