

NORDISK AKUSTIK A/S



Aluminium foil

Als Decklack für Schwingungsdämpfende Platen, Schallschutzplatten und Schalldämpfer. Auch wie perforierte Oberflächen in Decken Und Wandkonstruktionen.

Aluminium Folie Qualität Stucco,

Stärke 100 my, Innerdurchmesser 150

Breite 1000 mm x Länge 500 m

Art.nr. 181010

Aluminium Folie Qualität Stucco,

Stärke 100 my, innendurchmesser 76

Breite 1030 mm x Länge 500 m

Art.nr. 181030

Aluminium Folie Qualität Stucco,

Stärke 100 my, innendurchmesser 76

Breite 1030 mm x Länge 500 m

Art.nr. 181011

Die Forderung der ISO 9001 : 2015 erfüllt

PRODUKT SPEZIFIKATION:

Al 99,5% (EN AW 1050A) nach EN 573-3 / EN 546-1 bis -4

Chemische Zusammensetzung

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni
0,25	0,40	0,05	0,05	0,05	-	-
Zn	Ti	Ga	V	Others (each)	Others (total)	Al Min
0,07	0,05	-	-	0,03	-	99,50

Mechanische Eigenschaften

Nenn Dicke	Zugfestigkeit		Bruchdehnung
	Rm MPa min	Rm Mpa max	
mm			A50 mm % min
0,041-0,090	50	95	4
0,091-0,140	50	95	6
0,141-0,200	50	95	10

Toleranz für die Nenn Dicke: +/- 6%

Physikalische Eigenschaften

Erstarrungsbereich °C	Dichte g/cm ³	Elektr. Leitfähigkeit MS/m	Wärmeleitfähigkeit W(m K)	Spezifische Wärme J (kg K)
646 - 657	2,70	34-36	210 -220	900

Wichtige Hinweise:

Sofern nicht ausdrücklich schriftlich anders vereinbart, kann keine Garantie für die Eignung des Materials für eine bestimmte Anwendung übernommen werden und es kann keine Verpflichtung oder Haftung für die darin enthaltenen Anwendungsanweisungen übernommen werden.

Es ist Sache des Käufers, angemessen zu prüfen, ob das Material für seine Zwecke geeignet ist, und das volle Risiko einer Verwendung des Materials zu übernehmen.

Alle Informationen und Anleitungen für den Produkteinsatz basieren auf Versuchen, Tests und praktischen Erfahrungen und sind somit als allgemeine Richtwerte zu erachten. Die örtlichen Gegebenheiten und andere eingesetzte Materialien können das Endergebnis beeinflussen.

Nordisk Akustik A/S übernimmt keine Haftung für die erzielten Ergebnisse, da sich die Bedingungen für den Einsatz der Produkte unserer Einflussmöglichkeiten entziehen.