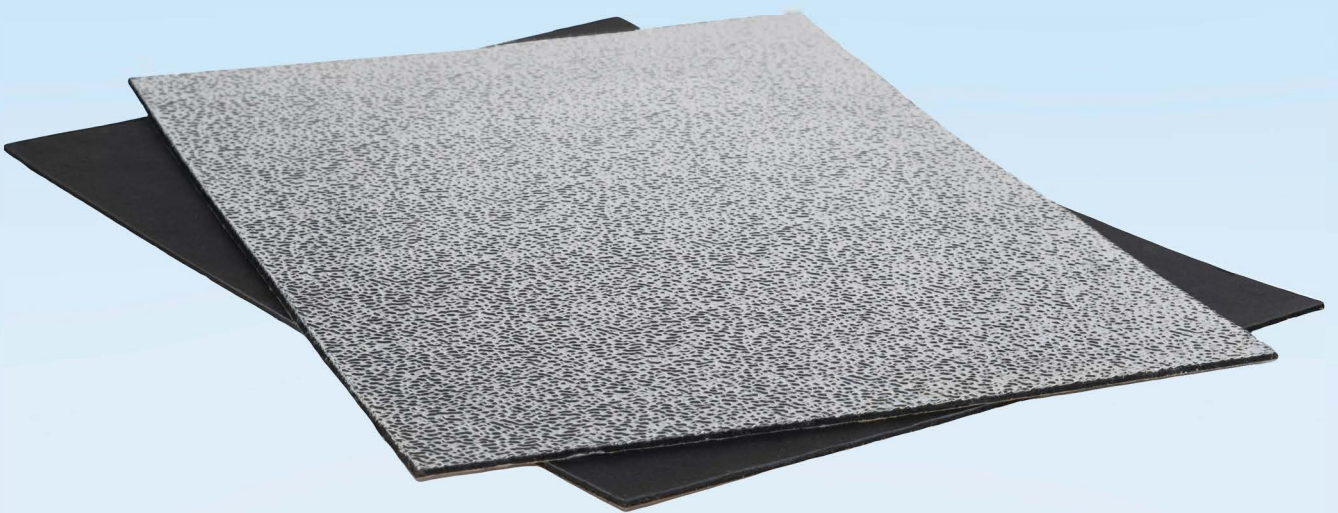


# NORDISK AKUSTIK A/S



## Vibrationsdämpfung LD13 - LD13AL

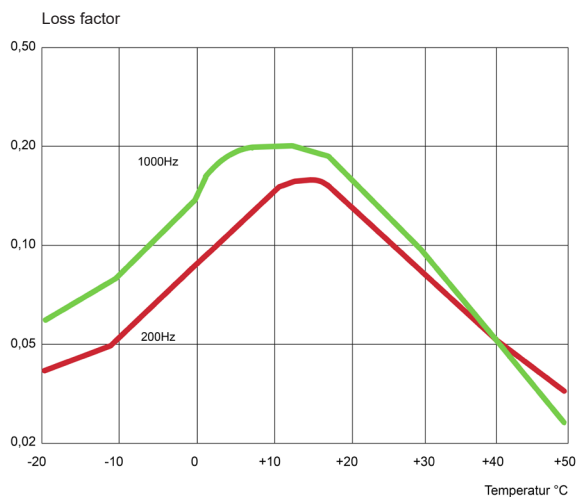
Die vibrationsdämpfenden Materialien LD13 und LD13AL werden zur Vibrationsdämpfung bei Metallplatten bis zu einer Stärke von 1,5 mm verwendet. Für Metallwände, Lüftungskanäle, Werkzeugmaschinen, EDV-Ausstattungen, Rechner, Paneele, Wannen, Abschirmungen etc. LD13AL ist für Einsatzbereiche mit strengen Hygieneanforderungen besonders geeignet, wie z. B. die Lebensmittelindustrie oder Laboratorien

## Vibrationsdämpfung LD13

Art. no.: 100240

<b>Selbstklebend:</b>	Ja
<b>Farbe:</b>	Grauschwarz
<b>Material:</b>	Bitumen mit mat Oberfläche
<b>Stärke:</b>	1,6 mm.
<b>Gewicht:</b>	1,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Grösse:</b>	1000 x 1020 mm.
<b>Akustischer Verlustfaktor:</b>	0,13 auf 1 mm. stahl bei 200 Hz
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	- 30°C to + 120°C
<b>Chemische Beständigkeit:</b>	Beständigkeit gegen Wasser und Mineralöl
<b>Wärmeleitzahl:</b>	(X) = 0,11 W/mK
<b>Haftfähigkeit des Klebers:</b>	Ca. 15 N/cm auf Biech bei + 20°C
<b>Lagerung:</b>	Temperaturbereich 0°C bis 30°C. Max. 200 Stück je staple
<b>Handhabung:</b>	Das Material muss 48 Stunden vor der handhabung und montage Raumtemperatur erreicht haben.

LD13 ist produziert unter SS-EN ISO 14001 : 2015  
Das Produkt enthält kein Mineralen und Substanzen  
Entsprechend "Substances of very high concern Published by ECHA"



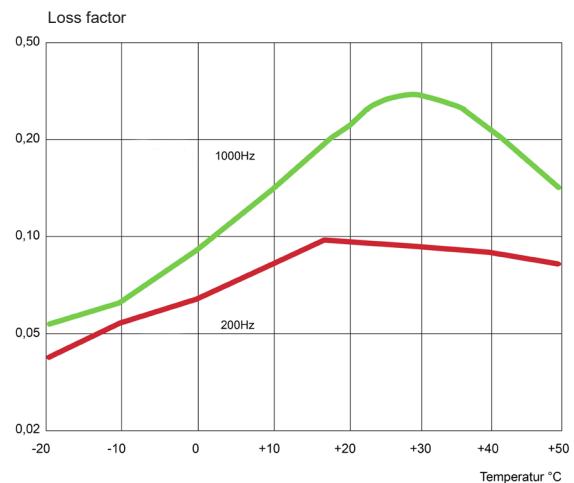
Akustischer Verlustfaktor, tempereturbezogen, für LD13 montiert auf 1 mm stahlblech, beiden frequenzen 200Hz und 1000Hz.

## Vibrationsdämpfung LD13AL

Art. no.: 104430

<b>Selbstklebend:</b>	Ja
<b>Farbe:</b>	Oberfläche Aluminium
<b>Material:</b>	Auf Bitumenbasis mit Aluoberfläche
<b>Stärke:</b>	1,6 mm.
<b>Gewicht:</b>	1,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Grösse:</b>	1000 x 1020 mm.
<b>Akustischer Verlustfaktor:</b>	0,10 auf 1 mm. stahl bei 200 Hz
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	- 15°C bis + 120°C
<b>Entflammbarkeit:</b>	0 mm/Minute nach FMVSS302
<b>Haftfähigkeit des Klebers:</b>	Ca. 10 N/cm auf Biech bei + 20°C
<b>Lagerung:</b>	Temperaturbereich 0°C bis 30°C. Max. 200 Stück je staple
<b>Handhabung:</b>	Das Material muss 48 Stunden vor der handhabung und montage Raumtemperatur erreicht haben.

LD13AL ist produziert unter SS-EN ISO 14001 : 2015  
Das Produkt enthält kein Mineralen und Substanzen  
Entsprechend "Substances of very high concern Published by ECHA"



Akustischer Verlustfaktor, tempereturbezogen, für LD13 montiert auf 1 mm stahlblech, beiden frequenzen 200Hz und 1000Hz.

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.