

# Noise Shield®



## Noise Shield®

Noise Shield® is een akoestisch ontkoppeld voorzetsysteem, bestaande uit ontkoppelingsregels, spouwvullingsplaten, randstroken en nadenkit. Noise Shield® wordt toegepast ter verbetering van de geluidsisolatie van wand- en hellende dakconstructies.

Één pakket is te gebruiken voor 3 m<sup>2</sup> wandoppervlak. De doos bevat:

- 7 ontkoppelingsregels (LxBxH: 1200 x 60 x 50 mm)
- 4 spouwvullingsplaten (LxBxH: 1200 x 540 x 40 mm)
- 1 koker nadenkit (Akoestikit)

## Toepassing

Noise Shield® kan worden gebruikt voor de binnenzijde van gevels, wanden en hellende daken. De verschillende onderdelen vormen gecombineerd een effectieve oplossing tegen luchtgeluid. In de praktijk is een reductie van de geluidsoverlast van 5 tot 10 dB haalbaar (afhankelijk van de specifieke situatie). Ook de thermische isolatie wordt met Noise Shield® verbeterd.

## Voordelen

- Thermisch isolerend ( $R_d = 1,16 \text{ m}^2\text{K/W}$ )
- De verlijming van de veerkrachtige kern met de onder- en bovenlijst is watervast (klasse B3)
- Reductie van de geluidsoverlast van 5 tot 10 dB

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid
Noise Shield®	6,00 m	12 m	8706012054	8719326500409	16 dozen / pallet

MEUWISSEN

023 3032808  
info@meuwissen.nl  
www.meuwissen.nl

# Noise Shield®

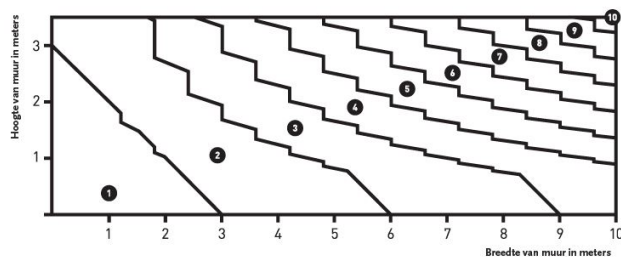


## Benodigheden

- Slagpluggen/schroeven (min. 40 mm lang) voor regels
- Dampremmende folie/tape voor buitenscheidingsconstructies
- Massabeplating: 2 lagen 12,5 mm gipskarton beplating
- Plaatschroeven en -afwerking
- Als u Noise Shield tegen een hellend dak monteert heeft u houten rachels nodig
- Gereedschap voor verwerking: boor-/schroefmachine, hand- of cirkelzaag

## Verwerking

De regels worden in combinatie met akoestische spouwvulling en massaplatten tot een compleet systeem samengesteld in de vorm van een voorzetwand. Wilt u weten hoeveel pakketten u nodig heeft? Zie onderstaande in de tabel.



Grafiek toont het aantal benodigde dozen



MEUWISSEN

023 3032808  
info@meuwissen.nl  
www.meuwissen.nl