

Technisch specificatieblad

No-noise EverUse Geluids-isolatiesysteem

OMSCHRIJVING

No-noise EverUse geluidsisolatiesysteem is een speciale opencellig cellulose plaat met gipsplaat. Dit product is Cradle to Cradle gecertificeerd en 100% circulair. Het EverUse geluidsisolatiesysteem heeft heel goede thermische, akoestische en brandwerende eigenschappen. Het product is zeer geschikt voor het verbeteren van de geluidsisolatie van wanden en daken van utiliteitsgebouwen en woningen en zorgt voor contactloze isolatie. Dankzij het slimme montagesysteem kunt u heel snel werken. Bovendien is het product heel eenvoudig op maat te snijden. No-noise EverUse isolatiesysteem wordt standaard geleverd in diktes van 52, 72, en 92 mm.

i

SAMENSTELLING

De No-noise EverUse geluidsisolatiesysteem is een 100% circulaire flexibele isolatieplaat gemaakt van cellulose afvalstromen van papier en karton.



EIGENSCHAPPEN

- Geluidsisolerend
- Eenvoudig en contactloos te monteren dankzij innovatief systeem
- Brandwerend
- Cradle to cradle gecertificeerd
- Geschikt voor nieuwbouw en renovatie



TOEPASSINGEN

- Woningbouw
- Utiliteitsbouw



VORM, UITERLIJK EN KLEUR

No-noise EverUse geluidsabsorptieplaat is een gekantrechte, vlakke celluloseplaat, voorzien van een gipsplaat.

Kg

GEWICHT

Volgens ISO 845

No-noise EverUse isolatiesysteem heeft standaard een gewicht van ca. 75 kg/m³.



PLAATAFMETINGEN

- 1.200 x 500 mm
- Andere afmetingen op aanvraag.



BRANDCLASSIFICERING

Volgens SBI > 60 minuten.

Gipsplaat: NEN-EN-520

GELUIDSISOLATIE

Volgens NEN-EN-ISO140-3

Dikte	Rw
52 mm*	41 dB
52 mm **	41 B
72 m*	43 dB
92 mm*	44 dB

* Gemeten in een binnen dakconstructie (Dakpannen, houten delen, houten balken, 40mm cellulose, 12.5 mm gipskarton naden afgesmeerd en aansluiting afgekit)

** Gemeten als voorzetwand



Technisch specificatieblad

No-noise Acusticab

met vocht- en oliewerende toplaag



VERWERKING/MONTAGE

De ondergrond goed reinigen, zodat deze schoon, droog, stof- en vetvrij is. Een oneffen ondergrond dient te worden uitgevlakt. No-noise EverUse geluidsabsorptieplaat is eenvoudig op maat te snijden op de standaardwijze waarmee gipsplaten gesneden worden, zoals zaag of decoupeerzaag.



TOLERANTIES

- Lengte en breedte: standaardtolerantie van +/- 5 mm.
- Dikte: standaardtolerantie van +/- 3 mm

