Als het wat stiller mag

Akoestix Products
PRODUCTS & PROJECTS

Noiseblock

Geluidsisolerend voorzetwandsysteem



Doel

Beperkt de overdracht van luchtgeluid via bestaande wanden en plafonds. De plaat is 35 mm dik en kan rechtstreeks tegen de wand worden verlijmd.

Materiaal

Buitenlagen	Twee gipskartonplaten met gebroken witte zichtzijde.
Tussenlaag	Ontkoppelingslaag tussen de gipskartonplaten.

Verwerking en afwerking

01 Op maat zagen
Gebruik een cirkelzaag of handzaag.

02 Wandmontage
Verlijm bij voorkeur rechtstreeks op de wand of monteer op akoestische regels.

03 Plafondmontage
Schroef vast met bevestigingsmiddelen geschikt voor de ondergrond en het plaatgewicht.

04 Afwerken
Plamuur de naden en verf of behang de platen.

Bijhorende producten

Rectavit G60pro, EasyFix of kleefgips en Vibrablock M5-stroken van 2.000 × 35 × 10 mm.

Technische gegevens

Afmetingen (l × b × d)
2.600 × 600 × 35 mm

Oppervlaktemassa
19,6 kg/m²

Thermische weerstand (Rg)
0,31 m²·K/W

Brandgedrag volgens productfiche
Zelfdovend (ISO 3582, SE)

Luchtgeluidsisolatie

Wandopbouw	Rw	C	Ctr
Noiseblock als afzonderlijke plaat	27 dB	—	—
Muur van 9 cm met 1 cm pleister	38 dB	0 dB	-2 dB
Dezelfde muur met Noiseblock	50 dB	-2 dB	-6 dB

Bij deze wandopbouw verhoogt Noiseblock de gewogen geluidsisolatie (Rw) met 12 dB.

De gegevens op deze fiche zijn met de grootste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Raadpleeg echter eerst onze specialisten, indien met producten van Akoestix Products aan veiligheidseisen, of aan akoestische garanties moet worden voldaan.

Akoestix Products & Projects BV
KANTOOR & VERKOOP
Nijverheidsstraat 7
8020 Oostkamp
info@akoestixproducts.be
www.akoestixproducts.be
+32 471 22 56 16
+32 488 58 61 48