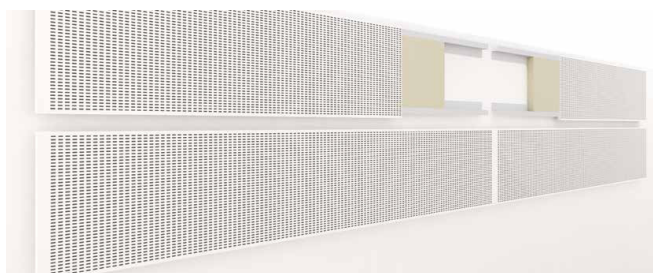


Adit

Akoestische en esthetische
wandbekleding, gepreassembleerd

Technische fiche

03/2026



Description du système

Adit is een als wandbekleding uitgevoerde akoestische oplossing die erg snel en gemakkelijk te plaatsen is, zonder vervuilende werkzaamheden. Dankzij het duurzame, gelamineerde witte oppervlak is het ADIT-paneel erg gemakkelijk te reinigen. Het is de ideale oplossing om op eenvoudige wijze een akoestische correctie te voorzien in een ruimte dat reeds in gebruik is en dat een snelle en schone interventie vereist.

ADIT wordt standaard aangeboden met een afwasbare witte bekleding, maar kan ook worden gepersonaliseerd in een uitvoering met zeefdruk. Hierdoor kunnen de wanden op een expressieve manier bekleed worden. Met ADIT wordt de akoestische correctie tevens een designelement.

Afmetingen

2400 x 450 x 9,5 mm

1200 x 450 x 9,5 mm

Horizontale en verticale plaatsing (wandtoepassing)

Eigenschappen

- Brandklasse: B-s1,d0
- Witte, gelamineerde en behandelde oppervlaktbekleding, ref. NCS S0300-N (RAL 9016)
- Glansgraad 10
- Danish Indoor Climate Labelling (DIM)
- Conformiteitsverklaring (CE-label - certificaat nr. 2006-0001)
- Ontluchting: 10 dagen
- Uitstoot van deeltjes: laag - minder dan 0,75 mg

Robuustheid

Verhoogde robuustheid. Hoge dichtheid. Duurzaam oppervlak dat niet snel vuil opneemt. Het product wordt gemaakt van een robuust materiaal dat over een uitstekende druksterkte beschikt. Bij normale gebruiksomstandigheden blijven de eigenschappen en kenmerken van het product zonder enige schade of slijtage doorheen de tijd behouden.

Reiniging

Getest op bestendigheid tegen chemische producten overeenkomstig de normen DIN 68861, FIRA BS 3962 en NEMA LD-3-1991.

Gebruiksvoorwaarden

Het product is ontworpen voor gebruik in normale omstandigheden. Getest bij 90 % RV en 30 °C. Bestand tegen omgevingstemperaturen tot 50 °C.

Lichtreflectie

Tangent

70,9 %

Technische gegevens

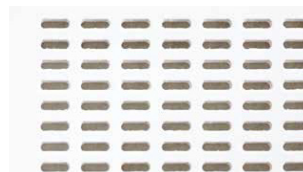
RAND



RAND B

Overlangse randen worden in de fabriek geplooid
Voor Tangent.

PERFORATIES



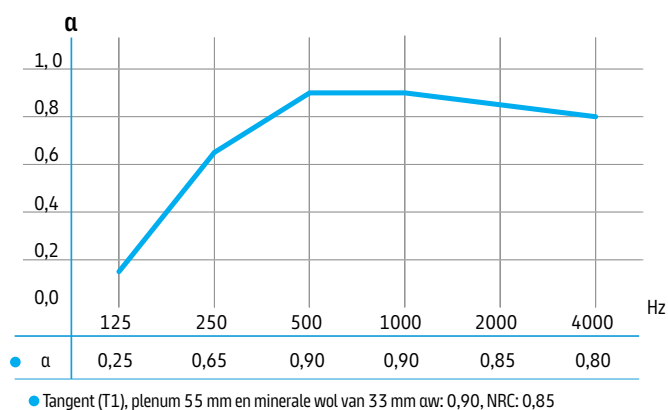
TANGENT

Asafstand 10/20 mm

Perforatie: 4 x 14 mm (21,3 %)

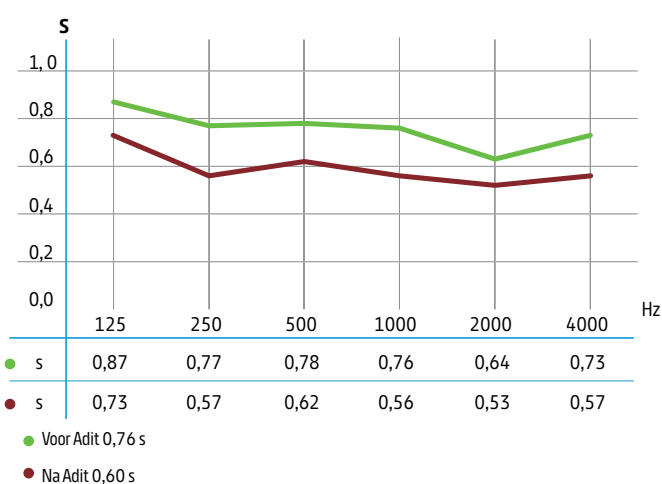
Akoestische gegevens

DEMPINGSCURVES EN -WAARDEN



Nagalmtijden

Meting VOOR & NA plaatsing van Adit



Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

www.knauf.com

Adit_TECHPROD_NL

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf. Bouwkundige, statische en bouwfysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er afwiel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.