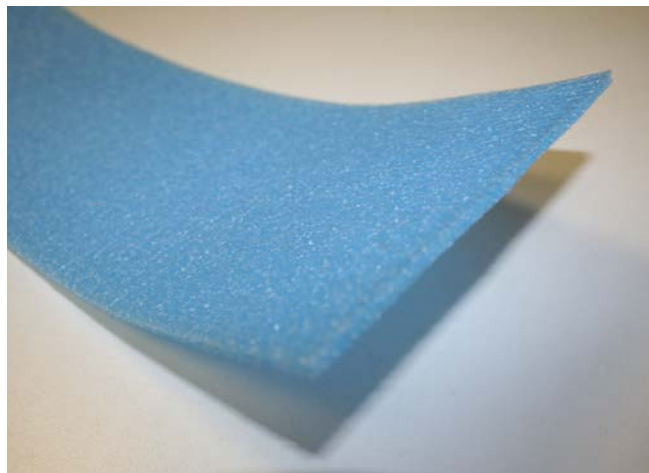


Isolava Akusti-66 R EPYS

Akoestische randstrook

Technische fiche

10/2025



Productbeschrijving

De Akusti-66 R EPYS is een gesloten-cel polyethyleen schuim. Het kan worden toegepast als veerkrachtige, akoestische isolatiestrook voor de verticale aansluitingen met de bestaande wand en de aansluitingen met het plafond. Een dubbelzijdige goedklevende tape dient aan beide zijden aangebracht te worden alvorens deze in de wand toe te passen.

Eigenschappen

- Uitstekende geluidsisolerende eigenschappen
- Minimale vochtopname: kan gebruikt worden in vochtige ruimtes
- Uitstekende verouderingsbestendigheid
- Resistent tegen de belangrijkste chemicaliën, alkalisch milieu

Afmetingen

- Dikte: 5 mm
- Lengte: 75 000 mm
- Breedte: 140 mm

Technische gegevens

Drukweerstand	10% compressie: 10 kN/m ² 25% compressie: 30 kN/m ²	
Dichtheid	33 kg/m ³	(ISO 845)
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0.04 W/mK	(ISO 8301)
Dynamische stijfheid	70 MN/m ²	(ISO 9052-1)
Verouderingsbestendigheid	50 jaar	(ISO 1798)
Waterabsorptie (na 24 uren)	0.5%	(DIN 53428)

Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Technische dienst

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

technics@knauf.be

www.knauf.com

Akusti-66 R EPYS/NL/10.25/0/GB/TF

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 afwiel componenten die door Knauf aanbevelen worden.