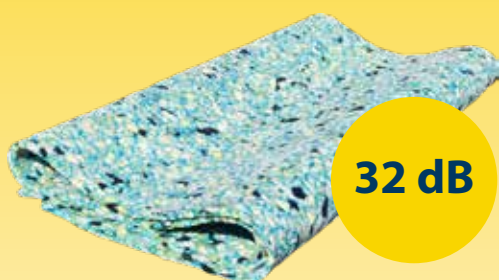


# ACCORUB

*Schuimrubbergranulaten gebonden met een polyurethaanadhesief*



32 dB



ACCORUB® zijn akoestische matten, samengesteld uit schuimrubbergranulaten die worden gebonden met een hoogwaardig adhesief op basis van polyurethaan. Er worden tevens additieven toegevoegd die de akoestische en mechanische eigenschappen optimaliseren. Door de specifieke opencellige schuimstructuur en de gebonden granulaatstructuur worden zeer goede akoestische eigenschappen verkregen. De ACCORUB® akoestische isolatiematten bestaan in verschillende diktes (van 10 tot 100 mm) met een dichtheid van 120 kg/m<sup>3</sup>. Rubber is een natuurproduct dat wordt gewonnen uit het sap van de rubberbomen uit het tropisch regenwoud. Dit sap wordt opgeschuimd tot een vast schuim.

## Specificaties

ΔLw	32 dB
Densiteit	standaard 120 kg/m <sup>3</sup>
Afmetingen	100 * 200 cm standaard
Dynamische stijfheid	16,2 MN/m <sup>3</sup> (dikte 1 cm)
Contactgeluidsisolatie	categorie 1a
Luchtgeluidsisolatie	categorie IIb
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ	0,04 W/mK
Brandweerstand	100% bij inkapselen met onbrandbare materialen
Afmetingen	Betonnen Ondervloer 15 cm ACCORUB® 2 cm Dekvloer 5 cm Tegels 1 cm
Akoestische verbetering	32 dB bij 500 Hz
WTCB rapport	op aanvraag

**\*Bijhorende randstroken: randstroken Accorub**

# ACCORUB

*Schuimrubbergranulaten gebonden met een polyurethaanadhesief*

## Voordelen

- Zeer goede geluidsabsorptie over breed frequentiegebied.
- Hoge prijs-kwaliteitverhouding.

## Toepassingen

ACCORUB® kan worden gebruikt voor volgende toepassingen:

- Contactgeluidsisolatie voor vloeren.
- Luchtgeluidsisolatie voor wand, dak, plafond en geprofileerde plaat.
- Industriële akoestische isolatie, bijvoorbeeld voor machines.

## Accorub

dikte	breedte	lengte
10 mm	1 m	2 m
20 mm	1 m	2 m