



Trinnlydsdempende banevare til bruk i flytende konstruksjoner under avrettings-/sparkellag.

- Til kontor, offentlige lokaler og boliger
- Inneholder over 90 % gjenbruksmateriale
- Lydreduksjon på 19 dB
- Lav byggehøyde
- Selvheftende tape i skjøter
- Reduserer lyd og vibrasjoner mellom etasjer
- Brytes ikke ned over tid
- Lav vekt, lett å håndtere
- Resistent mot råte og sopp
- Velegnet til gulvvarme
- Kan inngå i svanemerkede bygg

Produkt

Banevare av grå gummitekstil basert på gjenbruksgummi og polypropylfiberduk med selvheftende tape i skjøter. Tykkelse: 3,0 mm

Lengde/bredde: 10,2 m x 1 m per rull

Rekkeevne

Dekker ca. 10 m²/rull

Emballasje

1 x 24 ruller per pall

Underlag

Betong, lettbetongdekke, eksisterende fliser, terrazzo og tre.

Forbehandling

Underlaget skal være tørt og rengjort.

Bruksanvisning

Alfix AcousticMembran U rulles glatt ut på underlaget og skjæres eller klippes til etter størrelsen i rommet og bøyes ca. 10 cm opp langs veggene. Alfix AcousticMembran U legges ut med ca. 2,5 cm overlapp mellom banene slik at tapekanten dekkes helt.

Deretter fjernes slippapiret fra tapekanten, og de to lagene klebes sammen. Trykk skjøtene sammen i lengderetningen med en hard nylonrulle. Skjøten er nå tett så det ikke trenger avrettings-/sparkelmasse inn under underlaget. Åpne hjørner og sammenføyninger lukkes med tape slik at sparkelmassen ikke renner gjennom. Rundt rør og søyler kan det monteres Alfix Kantbånd for å unngå lydbroer.

Avrettings-/sparkellag

Når Alfix AcousticMembran U er montert, utføres et betongavrettingslag i jordfuktig konsistens i 45-100 mm lagtykkelse eller et selvutflytende sparkellag i 30-40 mm lagtykkelse avhengig av belastning. Lagtykkelsen avpasses etter romstørrelse og bruk, kontakt Alfix Tekniske service for nærmere opplysninger.

Egnede produkter

Støpemasse: Alfix PlaneMix 80 eller Alfix PlaneMix 100.

Sparkelmasse: Alfix PlaneMix 30, Alfix PlaneMix 60 eller Alfix ElastaCem 504

Tester

CEN/TS 16354 og EN 17025

Tekniske data

Trinnlydsdempning med 50 mm betong:	$\Delta LW = 19$ dB
Vekt:	10,5 kg/rull
Materiale:	93 % gjenbruksgummi, 7% PP.PE.PET
VOC-utslipp:	A+ Klasse 0,025 mg.
Brannklasse:	E (DIN EN 13501-1)
Temperatur:	-25°C - +90°C
Lambdaverdi:	0,040 W/mK
Komparasjon:	0,5 mm. 1740 kg. per m ² CS (Kpa) 17.4 (CEN/TS 16354)
Lagring	Lagres tørt ved konstant temperatur.

