



### Trinlydsdæmpende banevare til anvendelse i svømmende konstruktioner under afretnings/spartellag.

- Til kontor, offentlige lokaler og boliger
- Indeholder over 90% genbrugsmateriale
- Lydreduktion på 19dB
- Lav byggehøjde
- Selvhæftende tape i samlinger
- Reducerer lyd og vibrationer mellem etager
- Nedbrydes ikke over tid
- Lav vægt, let at håndtere
- Resistent mod råd og svamp
- Velegnet til gulvvarme
- Kan indgå i Svanemærket byggeri

#### Produkt

Banevare af grå gummi tekstil på basis af genbrugsgummi og polypropyl fiberduk med selvhæftende tape i samlinger.

Tykkelse: 3,0 mm

Længde/bredde: 10,2 m x 1 m pr. rulle

#### Rækkeevne

Dækker ca. 10 m<sup>2</sup>/rulle

#### Emballage

2 x 24 ruller pr. palle

#### Underlag

Beton, hulbetondæk, eksisterende fliser, terrazzo og træ.

#### Forbehandling

Underlaget skal være tørt og rengjort.

#### Brugsanvisning

Alfix AcousticMembran S3 udrulles glat på underlaget og skæres eller klippes til efter rummets størrelse og bøjes ca. 10 cm op ad vægge. Alfix AcousticMembran S3 udlægges med ca. 2,5 cm overlæg mellem banerne så tapekanten lige dækkes.

Herefter fjernes slippapiret fra tapekanten og de to lag klæbes sammen. Tryk samlingerne sammen i længderetningen med en hård nylonrulle. Samlingen er nu tæt så der ikke trænger afretnings/spartelmasse ind under måtten. Åbne hjørner og samlinger lukkes med tape så spartelmassen ikke løber igennem. Omkring rør og søjler kan monteres Alfix Kantbånd for at undgå lydbroer.

#### Afretnings/spartellag

Når Alfix AcousticMembran S3 er monteret, udføres et betonafretningslag i jordfugtig konsistens i 45-100 mm lagtykkelse eller et selvudflydende spartellag i 25-40 mm lagtykkelse afhængig af belastningsklasse. Lagtykkelse afstemmes efter rumstørrelse og anvendelse, kontakt Alfix Tekniske service for nærmere oplysninger.

#### Egnede produkter

Støbemasse: Alfix PlaneMix 80 eller Alfix PlaneMix 100.

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

#### Afprøvninger

CEN/TS 16354 og EN 17025

#### Tekniske data

Trinlydsdæmpning med 50 mm beton:	ΔLW = 19 dB
Vægt:	10,5 kg/rulle
Materiale:	93% Genbrugsgummi, 7% PP.PE.PET
VOC-udledning:	A+ Klasse 0.025 mg.
Brandklasse:	E (DIN EN 13501-1)
Temperatur:	-25°C - +90°C
Lambda værdi:	0,040 W/mK
Komparation:	0.5 mm. 1740 kg. pr m <sup>2</sup> CS (Kpa) 17.4 (CEN/TS 16354)
Lagring	Skal lagres i tørt rum ved konstant temperatur.

