



ACOUSTIC SILENCE 3 mm Lyddug til beton SCAN UNDERLAY 1050 - Et upcycled byggemateriale

Produktet er udviklet til at reducere lyd vibrationer i alle former for byggeri.

ACOUSTIC SILENCE er et patenteret gummi-tekstil lavet af brugte bildæk, med følgende kvaliteter:

- Stor lydreduktion
- Forbedrer akustikken i rummet
- Fremstillet på vindenergi
- PVC-frit
- Resistent mod råd og svamp
- Nedbrydes ikke over tid
- Let at håndtere og arbejde med
- Sparer op til 3 arbejds gange



Upcycling



Recycling



CO2 Savings



Emission



Up to 26 dB



Up to 58%

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Tykkelse:	3,0 mm	Materiale:	93% Genbrugs gummi	Sådan lægges underlaget: 1. Start med at feje gulvet. 2. Rul herefter lyddugen ud på gulvet, og skær med en kniv for at tilpasse. 3. Lyddugen lægges med et overlap på 5 cm som tapes over. 4. Intet behov for kantbånd, da dugen er fleksibel nok.
Vægt:	1050 gram pr. m ² ±50		7% PP.PE.PET	
Rulle Bredde:	1 m ±1 mm	Brandklasse: E	(DIN EN 13501-1)	
Rulle Længde:	10 m + 15-30 cm	Temperatur:	-25°C til 90°C	
Rulle Vægt:	10.5 kg	Gulvvarme:	Godkendt til gulvvarme	
Dækker:	10 m ² /rulle			
Transport:	2x24 ruller pr. palle			
Tests:	I henhold til CEN/TS 16354 & EN ISO 17025			

GRØN KREDITERING

Certificerings kredit	DGNB Kriterier	LEED Kriterier	BREEAM Kriterier
Fremstillet i Danmark indenfor 160 km.	ENV 1.2 Ingen risici for lokalmiljøet	MR 2.0 Miljøvenlige byggeprodukter	***
Indendørs klima. VOC indhold µg/m ³ tryk test	SOC 1.2 Guld certificering A+	EQ 4 / IEQ Guld certificering A+	HEA 02 Guld certificering A+
Enestående lydforbedrings evner	TEC 1.2 Støj-beskyttelse	IEQ Akustisk forbedring	HEA 05 Akustisk forbedring
Genbrugs andel: 93% genbrugs gummi	TEC 1.6 Nedtagning og gen-anvendelse	MR 4 Produktet kan genbruges	MAT 03 Produktet kan genbruges

- Med en tykkelse på kun 3 mm og høj performance er der mulighed for lavere byggehøjde.
- Arbejdsgangene reduceres med op til 3 gange, og der behøves kun en enkelt mand til opgaven.
- Der skal ikke bruges primer eller plasticfolie på toppen, da konstruktionen skal kunne ånde.
- Fremstillet på 50% vindenergi og 50% naturgas, og er CO2-neutralt.
- Cradle to cradle.
- Alle vores produkter må anvendes i DGNB og Svanemærkede byggerier.

