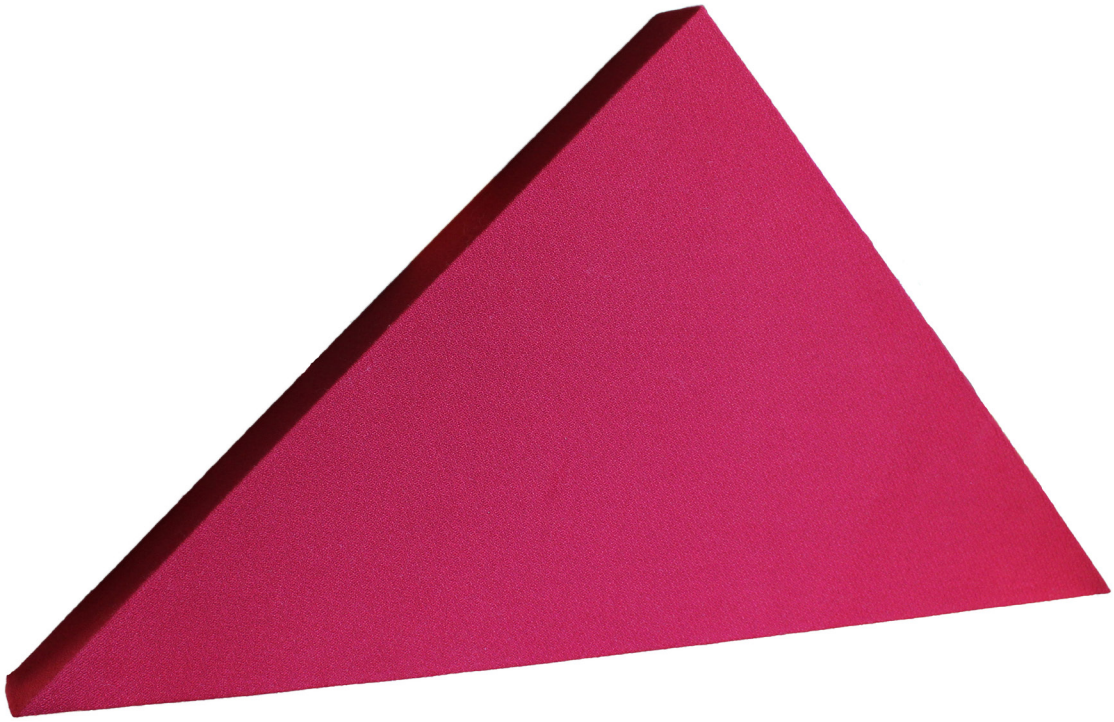


Flex Triangel

Flex Triangel är väggabsorbenten i det mindre formatet som enkelt kan kombineras med andra färger och former för att skapa en färgglad och livfull vägg samtidigt som ljudmiljön i rummet förbättras. Flex Triangel består av en stenullskärna av hög densitet med absorberande kantförstärkning, detta gör hela absorbenten inklusive kanterna absorberande. Baksidan är en MDF-skiva som förenklar monteringen. Absorbenten kläs, även runt kanten, med ett treviratyg som finns i 29 valbara kulörer.

Montage

Ljudabsorbenten monteras enkelt på väggen med hjälp av kardborreband alternativt nyckelhålsfäste.

Montagealternativ



Vägg dikt

Vägg distans

Föreskrivning

Absoflex Flex Triangel, kombineras med färg och montagesätt.
Ex: Absoflex Flex Triangel, 6031 Röd, dikt an.



B&L Lund AB
Bolum Samuelsgården 14
521 98 Broddetorp

0500 - 49 13 55
info@absoflex.se

absoflex.se
acqwool.se

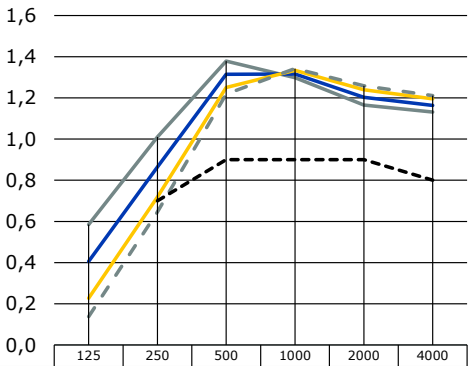
akustikshopen.se
akustiktavla.se

absoflex
Akustikexperten

Absorption

Produkten är tillverkad med ett ljudabsorberande kärnmaterial som uppfyller absorptionsklass A enligt ISO 354 (rumsmetoden) och ISO 11654 (klassindelning), vid montage dikt an underlaget.

Ljudabsorptionskoefficient

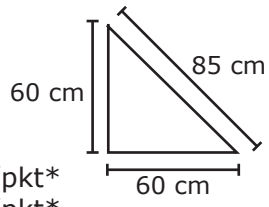


	125	250	500	1000	2000	4000
t=104	0,58	1,01	1,38	1,30	1,17	1,13
t=79*	0,41	0,86	1,31	1,32	1,20	1,16
t=54	0,23	0,72	1,25	1,33	1,24	1,20
t=29*	0,14	0,65	1,22	1,34	1,26	1,21
Absorptionsklass A		0,7	0,9	0,9	0,9	0,8

Frekvens [Hz]

Diagrammet redovisar ljudabsorptionskoefficient med format 1200x600x54 mm (0,28 m² / objekt).
För beräkning av övriga format, se nedan

Triangel 29 mm	0,23
Triangel 54 mm	0,28
Triangel 79 mm	0,33
Triangel 104 mm	0,38

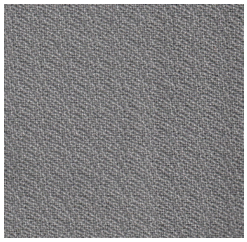


Format

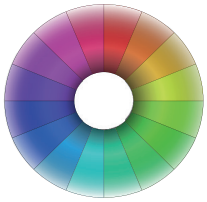
- 600x600x29 mm, 8 st/pkt*
- 600x600x54 mm, 8 st/pkt*
- 600x600x79 mm, 4 st/pkt*
- 600x600x104 mm, 4 st/pkt*
- *standardantal per paket, delat paket är möjligt

Material

- Stenullskärna av hög densitet
- Baksida av MDF
- Ytskikt av Treviratyg, 28 valbara kulörer
- Tygklädda sidor med sydda kanter



Närbild av ytskikt

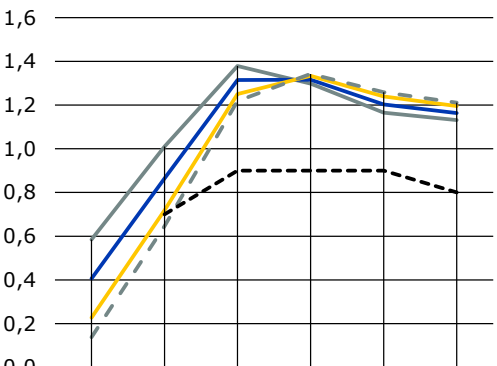


Tillgänglig i 28 kulörer

Rengöring

- Möjlig att dammsuga med mjukt munstycke, borsta med torr, mjuk borste samt att torka av med väl urkramad trasa eller svamp.

Ljudabsorptionskoefficient



	125	250	500	1000	2000	4000
t=104	0,58	1,01	1,38	1,30	1,17	1,13
t=79*	0,41	0,86	1,31	1,32	1,20	1,16
t=54	0,23	0,72	1,25	1,33	1,24	1,20
t=29*	0,14	0,65	1,22	1,34	1,26	1,21
Absorptionsklass A		0,7	0,9	0,9	0,9	0,8

Värden i diagrammet visar beräknar ljudabsorptionsarea per objekt för absorbent i format 600x600x54, med intäckningsyta ca 40%.
*Beräknade värden

Miljö & hållbarhet

- Enkel att flytta och montera igen vid behov
- Återvinningsbar kärna via Rewool
- Rekommenderas av Byggvarubedömningen
- Sunda Hus, bedömning B
- Ytskiktet är godkänt enligt Oeko Tex® Standard 100

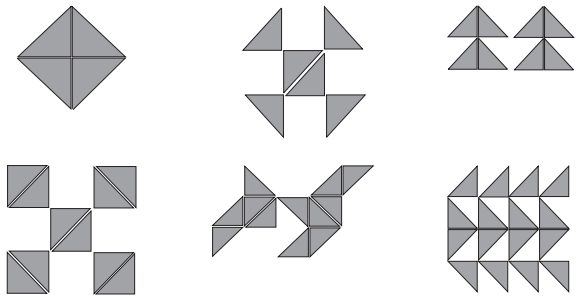
Brandmotstånd

- Kärna: A1 (Euroklass)
- Ytskikt: B1 (DIN 4102)

Emissioner

- Kärnans emissioner i inomhusklimat: M1

Montageförslag



Alla våra produkter tillverkas i Broddetorp vid Hornborgasjön.

B&L Lund AB
Bolum Samuelsgården 14
521 98 Broddetorp

0500 - 49 13 55
info@absoflex.se

absoflex.se
acqwool.se

akustikshopen.se
akustiktavla.se