

Echo Canvas is een naadloos duurzaam akoestisch behang systeem voor een sublieme akoestiek met een volledige vorm- en ontwerp vrijheid.

Omschrijving:

Echo Canvas is uniek in de wereld van akoestische producten. Echo Canvas is een compleet akoestisch systeem dat bestaat uit hoogwaardige, samengestelde geluidsabsorberende platen van gerecycled textiel: het Echo Panel. Deze textiele platen worden naadloos afgewerkt met een luxe behang van Dutch Walltextile Co. Dit behang heeft DWC in samenwerking met ons opnieuw ontwikkeld, speciaal zodat het kan worden ingezet voor akoestische oplossingen. Het behang wordt direct op het Echo Panel aangebracht. Zowel de plaat als de afwerking zijn vrij van schadelijke stoffen. Het textiel geeft een aangenaam gevoel doordat de natuurlijke eigenschappen ervan worden overgebracht op de ruimte. Door vermenging van speciaal geselecteerde additieven wordt de levensduur geoptimaliseerd. Dankzij alle voordelen van schadevrije vezels draagt deze oplossing niet alleen bij aan een perfecte akoestiek, maar ook aan een gezonde werk- en leefomgeving.

Een aantal grote voordelen van de Echo Silk zijn:

- Een positieve impact op de ecologische voetafdruk van een gebouw
- Comfort, Duurzaamheid en Innovatie in 1 product
- Circulair product
- Projecten bevatten altijd ons EQS kwaliteitssysteem
- Een verfijnde, luxe uitstraling dankzij het exclusief met DWC ontwikkelde akoestische behang
- Snelle en schone verwerking doordat het behang direct op het Echo Panel wordt aangebracht
- Eenvoudig en vrijwel onzichtbaar te herstellen of lokaal te vervangen
- Licht in gewicht, licht stootvast en een hoge flexibiliteit

Toepasbaarheid:

Het Echo Canvas systeem kan direct tegen de bouwkundige ondergrond worden aangebracht. Verwerking gebeurt vanaf de vloer of vanaf een rolsteiger. Bij de aansluiting 'wand/plafond' kan het Echo Canvas systeem tot aan het plafond worden aangebracht.

Montagetypes Echo Canvas systeem:

- Verlijming op een vaste ondergrond.

Afwerking:

Echo Acoustic Suedine ft DWC.

Echo Acoustic Wombat ft DWC.

Maatwerk in kleuren mogelijk op aanvraag.

Systeem opbouw:

Echo Fix ca. 1mm

Echo Board ca. 22mm

Echo Acoustic behang by DWC ca. 3-4mm

Verkrijgbaar in de volgende diktes:

+/-27mm

Absorptiewaarden:

	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	aw	NRC
Canvas:	0,25	0,60	0,85	0,85	0,85	0,80	0,85	0,80