

# FiberAcoustic®

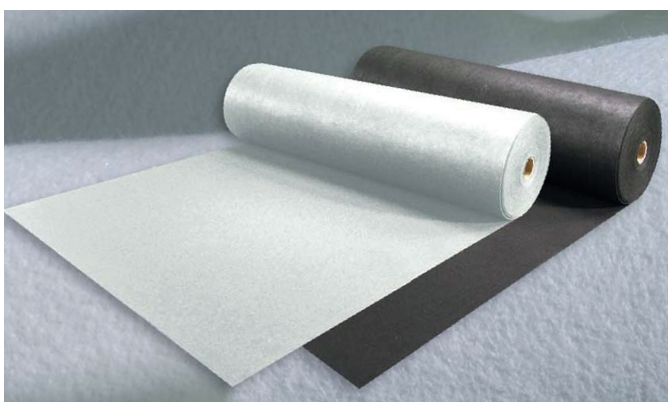
## FIBERTEX NONWOVENS

### Produktdata for FiberAcoustic®

FiberAcoustic® er et avansert akustisk produkt med unike egenskaper og lydabsorberende funksjoner til en rekke forskjellige bruksområder.

FiberAcoustic® sikrer overlegen lydabsorpsjon til en rekke forskjellige bruksområder som eks. såsom akustikk panel, nedpendlede himlinger og harde gulvunderlag. Produktet kan også benyttes til støyskjerming, bilinnredning eller annet OEM-utstyr.

Fibertex Nonwovens har utviklet sine produkter på bakgrunn av omfattende erfaring med levering av nonwovens til støydempende applikasjoner.



### Egenskaper for FiberAcoustic®



### Vedlikehold av FiberAcoustic®



FiberAcoustic® kan rengjøres med alle vanlige rengjøringsmiddel. Duken kan støvsuges og/eller tørkes med fuktig klut.

### Teknisk data for FiberAcoustic®

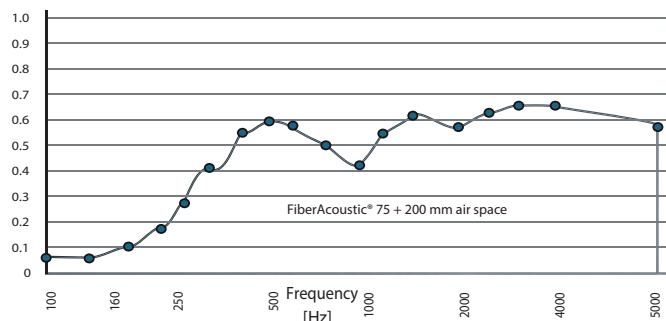
06/2013

FiberAcoustic®	Standard	Enhet	Verdi <sup>MD/CD</sup>
Vekt	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	65
Strekstyrke	EN 29073-3	N/5 cm	25/35
Forlengelse ved topp	EN 29073-3	%	15/30
Tykkelse	EN ISO9073-1	mm	0.3
Akustisk Impedans		Ns/m <sup>3</sup>	250
Stoffblanding	100% FR Polyester		
Lengde / bredde	Standard 100 meter / 1270mm		
Farge	Hvit, sort og grå.		
Brannmotstand	EN ISO 13501-1: B-s1, d0		

MD: Machine direction / CD: Cross direction

### Lyd absorpsjonskoeffisient for FiberAcoustic® 75

Frequency - [Hz] 100 125 160 200 250 315 400 500 630 800 1000 1250 1600 2000 2500 3150 4000 5000  
 Sound absorption - [] 0.05 0.04 0.10 0.19 0.28 0.41 0.54 0.58 0.57 0.50 0.41 0.55 0.61 0.59 0.62 0.63 0.63 0.58



Material absorpsjonskoeffisient iht. EN ISO 354.

