



# SNOWSOUND-FIBER

## TESSUTI ACUSTICI FONOASSORBENTI

Snowsound-Fiber di Caimi Brevetti offre una gamma di tessuti acustici fonoassorbenti che alle prestazioni acustiche associano elevate qualità tattili e visive dei materiali, con texture in grado di trasmettere all'utilizzatore percezioni differenti.

La tecnologia brevettata Snowsound-Fiber è nata all'interno della ricerca che Caimi Brevetti ha sviluppato a partire dal 2011 nell'ambito della progettazione acustica, con l'obiettivo di proporre materiali e tecnologie in grado di minimizzare i disagi causati dal riverbero acustico negli ambienti di vita e lavoro.

Basata su morbide fibre acustiche di poliestere intrinsecamente ignifughe e interconnesse tra loro, la tecnologia Snowsound-Fiber consente di ottenere una correzione acustica in modo semplice e rapido, in ambienti esistenti o di nuova realizzazione. I materiali a disposizione si prestano a divenire parte integrante del progetto di arredo, connotando e valorizzando gli ambienti con le loro texture e cromie.

L'interazione tra le fibre di Snowsound-Fiber e l'aria permette di controllare il riverbero e di regolare con precisione la risposta acustica dell'ambiente variando le modalità di posa, la superficie di tessuto utilizzata e la distanza tra le fibre e la parete. Il tutto in base a sistemi di calcolo sviluppati appositamente da Caimi Brevetti, che consentono di determinare con precisione questi valori. È inoltre possibile scegliere di privilegiare l'assorbimento di specifiche frequenze (basse, medie o alte) o di assorbire diverse frequenze in modo uniforme.

I prodotti Snowsound-Fiber sono certificati Greenguard Gold, standard che contribuisce all'acquisizione di crediti nel quadro della sezione Indoor Environmental Quality del sistema di valutazione degli edifici LEED. Tutti i tessuti acustici Snowsound-Fiber, riciclabili al 100%, sono lavabili e stirabili senza perdere le proprietà ignifughe e acustiche che li caratterizzano.

**CAIMI BREVETTI**  
Via Brodalini, 25/27 - I - 20834 Nova Milanese (MB)  
Tel. +39 0362 49101  
[www.caimi.com](http://www.caimi.com)

