



→ **ISOLSPACE STYLE**

Pannello composto da ISOLFIBTEC STL (fibra riciclata in tessile tecnico di poliestere) opportunamente calibrato per garantire alte prestazioni fonoassorbenti, grazie alla particolare lavorazione delle fibre che, durante il processo produttivo, sono compattate con densità crescente lungo lo spessore. Di durata illimitata, atossico, ecologico.

Personalizzabile nelle forme e nei colori.

Da posizionare con il lato più denso a vista.



isolspace

SPESSORE	45 mm circa																												
REAZIONE AL FUOCO	Euroclasse B-s2,d0																												
ASSORBIMENTO ACUSTICO	<ul style="list-style-type: none"> Coefficiente di assorbimento acustico in camera riverberante (UNI EN ISO 354:2003)* <table border="1"> <thead> <tr> <th>frequenza [Hz]</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0,25</td> <td>0,50</td> <td>0,85</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>0,90</td> </tr> </tbody> </table> <p>$\alpha_w = 0.8$ Classe di assorbimento acustico = B - molto assorbente</p> *Prova effettuata su pannellatura in aderenza. Certificato Istituto Giordano n. 328765 del 30/10/2015 Area di assorbimento acustico equivalente per unità (UNI EN ISO 354:2003)** <table border="1"> <thead> <tr> <th>frequenza [Hz]</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A_{obj} [mq]</td> <td>0,3</td> <td>0,7</td> <td>1,0</td> <td>1,1</td> <td>1,2</td> <td>1,3</td> </tr> </tbody> </table> ** Prova effettuata su oggetti discreti, non in aderenza. I valori si riferiscono alla misurazione sulla singola unità di dimensioni 1,0*0,7 m = 0,7 mq. Certificato Istituto Giordano n. 328766 del 30/10/2015. 	frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0,25	0,50	0,85	1,00	1,00	0,90	frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	A_{obj} [mq]	0,3	0,7	1,0	1,1	1,2	1,3
frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p	0,25	0,50	0,85	1,00	1,00	0,90																							
frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000																							
A_{obj} [mq]	0,3	0,7	1,0	1,1	1,2	1,3																							
EMISSIONE COMPOSTI ORGANICI VOLATILI	VOC A+																												
FORMATO	<table border="0"> <tr> <td>Formato rettangolare: 50 x 70 cm 70 x 100 cm 100 x 140 cm 140 x 200 cm Sono disponibili anche formati fuori standard previa verifica di fattibilità.</td> <td>Formato circolare: diam. 45 cm diam. 65 cm diam. 85 cm diam. 125 cm</td> </tr> </table>	Formato rettangolare: 50 x 70 cm 70 x 100 cm 100 x 140 cm 140 x 200 cm Sono disponibili anche formati fuori standard previa verifica di fattibilità.	Formato circolare: diam. 45 cm diam. 65 cm diam. 85 cm diam. 125 cm																										
Formato rettangolare: 50 x 70 cm 70 x 100 cm 100 x 140 cm 140 x 200 cm Sono disponibili anche formati fuori standard previa verifica di fattibilità.	Formato circolare: diam. 45 cm diam. 65 cm diam. 85 cm diam. 125 cm																												
STILI DI FINITURA	<p>- Bianco o nero - Stampato</p> <p>E' possibile stampare sul pannello qualunque tipo di immagine a scelta fra quelle presenti nella gallery proposta su www.isolmant.it o proponendo una soluzione personalizzata fornendo un'immagine con requisiti adeguati alla stampa in grande formato. La stampa si intende sia di immagini che di tinte unite.</p>																												

→ **Settori d'impiego**

IsolSpace Style è un prodotto appositamente sviluppato per la correzione acustica degli ambienti della vita quotidiana di piccole e medie dimensioni. Applicato a vista a parete o a soffitto, o pendinato in sospensione a baffle o a isola, consente di assorbire le onde sonore all'interno di locali particolarmente riverberanti quali ad esempio ristoranti, aule scolastiche, sale conferenze, ecc. IsolSpace Style si installa facilmente mediante velcro, pendini o apposito collante.

→ **Voce di capitolato**

Pannello fonoassorbente di dimensioni ... costituito da ISOLFIBTEC STL, fibra in tessile tecnico di poliestere ad elevato potere fonoassorbente e densità crescente lungo lo spessore (tipo IsolSpace Style). Densità del pannello a gradiente variabile di valor medio 40 kg/m³, opportunamente calibrato per migliorare le prestazioni di assorbimento acustico. Spessore 45 mm. Colore bianco o nero. La forma e il colore superficiale dei pannelli possono essere personalizzati.

AVVERTENZE: La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.