isolspace style

SCHEDA TECNICA

Pannello composto da ISOLFIBTEC STL (fibra riciclata termolegata 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.

Colori fibra

Bianco

Nero

Spessore

45 mm circa

Formato rettangolare

50 x 70 cm

70 x 100 cm

100 x 140 cm

140 x 200 cm

Formato circolare

Ø 45 cm

Ø 65 cm

Ø 85 cm

Ø 125 cm

isolspace

Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702
isolspace@isolmant.it www.isolspace.it

Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Maggio 2019
Sostituisce e annulla tutti i precedenti

→ **Da posizionare con il lato più denso a vista**

Spessore

45 mm circa

Reazione al fuoco

Classe 1 - Euroclasse B-s2,d0 con omologazione ministeriale

Assorbimento acustico

- Coefficiente di assorbimento acustico in camera riverberante (UNI EN ISO 354:2003)

frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,25	0,50	0,85	1,00	1,00	0,90

α_w = 0,8

Classe di assorbimento acustico = B - molto assorbente

Prova effettuata su pannelli in aderenza al supporto (montaggio tipo A).

- Coefficiente di assorbimento e area di assorbimento acustico equivalente (UNI EN ISO 354:2003)

frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
A_{obj} [m^2]	0,30	0,70	1,00	1,10	1,20	1,30
α_p	0,20	0,40	0,65	0,70	0,80	0,85

Prova effettuata su pannelli non in aderenza (montaggio tipo J). I valori si riferiscono alla misurazione sulla singola unità di dimensioni **1,0 x 0,7 m = 0,7 m^2.**

Emissione composti organici volatili

VOC A+

Formato

Formato rettangolare:
50 x 70 cm, 70 x 100 cm, 100 x 140 cm, 140 x 200 cm

Formato circolare:
diam. 45 cm, diam. 65 cm, diam. 85 cm, diam. 125 cm

Sono disponibili anche formati fuori standard previa verifica di fattibilità.

Stili di finitura

- Black&White: pannello bianco/nero non stampato
- Collection: pannello bianco stampato con immagini e tinte unite predefinite
- Original: pannello bianco/nero stampato con immagini e tinte unite personalizzate

I pannelli di style original possono essere personalizzati sulla superficie a vista con stampe, foto e tinte unite. Per le tinte unite possono essere stampati tutti i colori Pantone, mentre le immagini per la stampa possono essere fornite dal Cliente (previa verifica della qualità) oppure scelte tra quelle delle gallery presenti su www.isolspace.it. Disponibile nei formati standard (rettangolari e circolari) o in formati fuori standard (costo taglio da quotare a parte in base al formato richiesto).

Settori d'impiego

Isolspace style è un prodotto appositamente sviluppato per la correzione acustica degli ambienti della vita quotidiana. Applicato a vista, in aderenza a parete o a soffitto, oppure 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/m^3, opportunamente calibrato per migliorare le prestazioni di assorbimento acustico. Spessore 45 mm, reazione al fuoco Euroclasse B-s2,d0 con omologazione ministeriale, 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.

isolspace
Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702
isolspace@isolmant.it www.isolspace.it
Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Maggio 2019
Sostituisce e annulla tutti i precedenti

STYLE BLACK&WHITE

E' la versione base di isolspace style, che prevede di utilizzare il pannello nella sua conformazione originale lasciando a vista il colore della fibra. Disponibile nel tradizionale colore bianco oppure nel moderno colore nero. La fibra nera si caratterizza per una particolare eleganza e raffinatezza. Style Black&White è disponibile nei formati standard (rettangolari e circolari) o in formati fuori standard personalizzati.

isolspace
Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702
isolspace@isolmant.it **www.isolspace.it**
Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Maggio 2019
Sostituisce e annulla tutti i precedenti

STYLE ORIGINAL

L'unico inimitabile pannello per la correzione acustica che offre un ventaglio di possibilità di personalizzazione praticamente infinito. I pannelli style Original possono essere personalizzati sulla superficie a vista con stampe, foto e tinte unite. Per le tinte unite possono essere stampati tutti i colori Pantone, mentre le immagini per la stampa devono essere fornite in formato jpg, tif, pdf o vettoriale, con una definizione di 300 dpi, nelle dimensioni corrispondenti al pannello scelto oppure scelte tra quelle delle gallery presenti su www.isolspace.it. Questa versatilità, pressoché unica, permette di creare il pannello adatto alle esigenze di qualsiasi tipo di spazio che necessiti una correzione acustica con specifici parametri estetici.
Disponibile nei formati standard (rettangolari e circolari) o in formati fuori standard personalizzati.

isolspace
Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702
isolspace@isolmant.it www.isolspace.it
Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Maggio 2019
Sostituisce e annulla tutti i precedenti

STYLE COLLECTION

E' la nuova versione di style: finiture già stampate che danno origine a vere e proprie collezioni di moda, per avere la possibilità di scegliere tra pannelli che assecondano le tendenze del momento in fatto di design, per locali che diventano confortevoli e arredati con gusto moderno. E' possibile mixare formati, diversi motivi presenti in una collezione o scegliere motivi di due o più collezioni, per un risultato estetico unico e su misura.

isolspace
Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702
isolspace@isolmant.it www.isolspace.it
Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Maggio 2019
Sostituisce e annulla tutti i precedenti

STYLE COLLECTION 2019

La collezione si arricchisce periodicamente per fornire sempre un'ampia gamma di scelta.

COLLEZIONE BIMBI

bimbi A

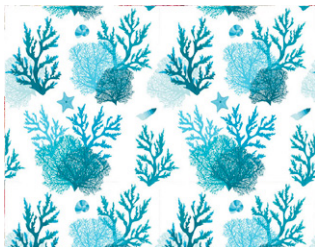
bimbi B

bimbi C

bimbi D

COLLEZIONE BOTANIC

botanic A


botanic B

botanic C

botanic D

COLLEZIONE PANTONE®

Nella "COLLEZIONE PANTONE" sono disponibili tutti i colori come da pantonario "PANTONE® Solid Coated"
I colori PANTONE® presenti in questa pagina sono solo una selezione limitata e parziale.

isolspace
Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702
isolspace@isolmant.it www.isolspace.it
Isolmant è un marchio registrato TECNASFALTI srl - © TECNASFALTI - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata - In vigore da Maggio 2019
Sostituisce e annulla tutti i precedenti