



→ **ISOLSPACE SKY**

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.



isolspace

SPESORE	20 mm circa														
REAZIONE AL FUOCO	Euroclasse B-s2,d0														
ASSORBIMENTO ACUSTICO	<p>Coefficiente di assorbimento acustico per incidenza diffusa (UNI EN ISO 10534-1:2001)</p> <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>0.20</td> <td>0.45</td> <td>0.55</td> <td>0.50</td> <td>0.60</td> <td>0.65</td> </tr> </tbody> </table> <p>$\alpha_w = 0.55$</p>	frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.20	0.45	0.55	0.50	0.60	0.65
frequenza [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000									
α_p	0.20	0.45	0.55	0.50	0.60	0.65									
EMISSIONE COMPOSTI ORGANICI VOLATILI	VOC A+														
FORMATO	59.5 cm x 59.5 cm														
CONFEZIONE	Pacchi da 40 pezzi (14.1 m ² circa)														
COLORI	Bianco o nero														

→ **Settori d'impiego**

IsolSpace Sky è un prodotto appositamente sviluppato per la correzione acustica dei locali. Applicato a vista consente di assorbire le onde sonore all'interno di locali particolarmente riverberanti quali ad esempio ristoranti, aule scolastiche, sale conferenze, ecc. IsolSpace Sky si installa direttamente nell'orditura metallica dei controsoffitti modulari.

→ **Voce di capitolato**

Pannello fonoassorbente di dimensioni 59,5 x 59,5 cm costituito da ISOLFIBTEC STL, fibra in tessile tecnico di poliestere ad elevato potere fonoassorbente (tipo IsolSpace Sky). Densità del pannello circa 45 kg/m³, opportunamente calibrato per migliorare le prestazioni di assorbimento acustico. Spessore 20 mm. Reazione al fuoco Euroclasse B-s2,d0. Disponibile nella versione in bianco o in nero.

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.