

SCHEMA TECNICA

Famiglia: **FULCRO**
Design: **Claudio Bellini**

Descrizione

Tavolini realizzati con struttura portante in acciaio e materiale ligneo ricoperta con poliuretani e poliestere fonoassorbenti che, abbinati al rivestimento in tessuto fonoassorbente Snowsound Fiber 3 Melange e Fiber 8 Bouclè in fibre di poliestere, consente agli elementi di assorbire al meglio le differenti frequenze.

Struttura portante interna è composta da una base pesante in acciaio Ø 50 cm spessore 0,5 cm verniciata con polveri epossidiche, dotata di tre fori per altrettante viti per il fissaggio alla colonna centrale realizzata in tubolare d'acciaio Ø 5 cm verniciata con polveri epossidiche. Piastra sottopiano di forma circolare realizzata in acciaio verniciato con polveri epossidiche, fissata alla colonna mediante tre viti M8, i piani dei tavoli vengono fissati alla piastra mediante 6 viti zincate M6.

I piani sono disponibili in:

- laminato a forte spessore "HPL" spessore 12 mm di colore bianco sulle superfici esterne e nero all'interno, con bordo perimetrale rastremato
- in conglomerato ligneo MDF rivestito in cemento, con bordo perimetrale rastremato
- in conglomerato ligneo MDF rivestito in essenza di legno di rovere.

Il carattere artigianale della lavorazione rende ogni pezzo unico ed esclusivo.

Dimensioni:



Piano in HPL bianco



Piano finitura cemento



Piano finitura rovere chiaro



Caratteristiche del tessuto esterno FIBER 3 MELANGE

Composizione: fibre acustiche 100% poliestere riciclabile e ha un contenuto di formaldeide non rilevabile.

Peso: 340 (g/m²) - 476 (g/metro lineare)

REAZIONE AL FUOCO

Classe Italiana: Classe1. La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI 8456 e UNI 9174

Euroclasse: B-s1, d0. Classificazione di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1 eseguita in conformità alla UNI EN ISO 11925-2 e UNI EN 13823

Classe francese: Classe M1. La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova NF P 92-503 (1995) / NF P 92-504 (1995) e NF P 92-505 (1995)

Il tessuto esterno è certificato **Greenguard Gold**, che convalida le sue caratteristiche di bassa emissione di COV ed il suo contributo alla qualità dell'ambiente indoor.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE (MARTINDALE)

50.000 cicli - La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI EN ISO 12947-2:2000

DETERMINAZIONE DELLA TENDENZA DEI TESSUTI ALLA FORMAZIONE DI PELOSITA' SUPERFICIALE E DI PALLINE DI FIBRE (PILLING)

CLASSE 5 (5.000 cicli) - La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI EN ISO 12945-2:2002

SOLIDITA' DEL COLORE ALLA LUCE ARTIFICIALE: Prova con lampada ad arco allo xeno (SCALA DEI BLU) INDICE DI SOLIDITA' ALLA LUCE: 7

La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI EN ISO 105-B02:2014

Caratteristiche del tessuto esterno FIBER 8 BOUCLE'

Composizione: fibre acustiche 100% poliestere riciclabile e ha un contenuto di formaldeide non rilevabile.

Peso: 460 (g/m²) - 667 (g/metro lineare)

REAZIONE AL FUOCO

Classe Italiana: Classe1. La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI 8456 e UNI 9174

Euroclasse: B-s1, d0. Classificazione di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1 eseguita in conformità alla UNI EN ISO 11925-2 e UNI EN 13823

Classe francese: Classe M1. La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova NF P 92-503 (1995) / NF P 92-504 (1995) e NF P 92-505 (1995)

Il tessuto esterno è certificato **Greenguard Gold**, che convalida le sue caratteristiche di bassa emissione di COV ed il suo contributo alla qualità dell'ambiente indoor.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE (MARTINDALE)

25.000 cicli - La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI EN ISO 12947-2:2000

DETERMINAZIONE DELLA TENDENZA DEI TESSUTI ALLA FORMAZIONE DI PELOSITA' SUPERFICIALE E DI PALLINE DI FIBRE (PILLING)

CLASSE 5 (5.000 cicli) - La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI EN ISO 12945-2:2002

SOLIDITA' DEL COLORE ALLA LUCE ARTIFICIALE: Prova con lampada ad arco allo xeno (SCALA DEI BLU) INDICE DI SOLIDITA' ALLA LUCE: 6/7

La prova è stata eseguita secondo i metodi di prova UNI EN ISO 105-B02:2014

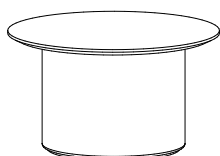
PERFORMANCE ACUSTICHE

Misura del coefficiente di assorbimento acustico calcolato in accordo alla norma ISO 354:2003, Frequenza Hz / Aobj



cod. 7TB33-F3 125 Hz / Aobj **0,43** m²
Rivestimento in tessuto 250 Hz / Aobj **0,72** m²
Fiber 3 Melange 500 Hz / Aobj **0,72** m²
1000 Hz / Aobj **0,69** m²
2000 Hz / Aobj **0,63** m²
4000 Hz / Aobj **0,60** m²

cod. TB33-F8 125 Hz / Aobj **0,44** m²
Rivestimento in tessuto 250 Hz / Aobj **0,73** m²
Fiber 8 Bouclè 500 Hz / Aobj **0,71** m²
1000 Hz / Aobj **0,70** m²
2000 Hz / Aobj **0,63** m²
4000 Hz / Aobj **0,59** m²



cod. 7TB45-F3 125 Hz / Aobj **0,53** m²
Rivestimento in tessuto 250 Hz / Aobj **0,75** m²
Fiber 3 Melange 500 Hz / Aobj **0,93** m²
1000 Hz / Aobj **0,86** m²
2000 Hz / Aobj **0,83** m²
4000 Hz / Aobj **0,77** m²

cod. 7TB45-F8 125 Hz / Aobj **0,56** m²
Rivestimento in tessuto 250 Hz / Aobj **0,83** m²
Fiber 8 Bouclè 500 Hz / Aobj **0,95** m²
1000 Hz / Aobj **0,86** m²
2000 Hz / Aobj **0,82** m²
4000 Hz / Aobj **0,76** m²



Colori disponibili "Melange":



Colori disponibili "Bouclè":

