

SCHEDA TECNICA

Rockfon CleanSpace® Essential



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Essential

- Rockfon Clean Space Essential ha una superficie bianca ed una texture che può essere pulita delicatamente
- Pannelli con bordo A disponibili in dimensioni standard
- Alto assorbimento acustico (A) e la più alta classe di protezione al fuoco (Classe A1)
- La superficie può essere pulita con un panno umido o un aspirapolvere
- Bassa emissione di particelle
- Resistente all'umidità fino al 100%

Descrizione prodotto

- Pannelli in lana di roccia
- Faccia a vista: velo verniciato bianco micro testurizzato
- Faccia nascosta: velo posteriore
- Bordi verniciati (20-25mm)

Aree di applicazione

- Scuole
- Commercio
- Sport & Divertimento

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m²)	Sistema di installazione raccomandato	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO ₂ eq/m²)*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO ₂ eq/m²)*
A15 	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A	Bronze	1.48	1.85
	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)		2.47	2.97
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A		1.48	1.85
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)		2.47	2.97
A24 	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	Bronze	1.48	1.85
	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)		2.47	2.97
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)		1.48	1.85
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)		2.47	2.97

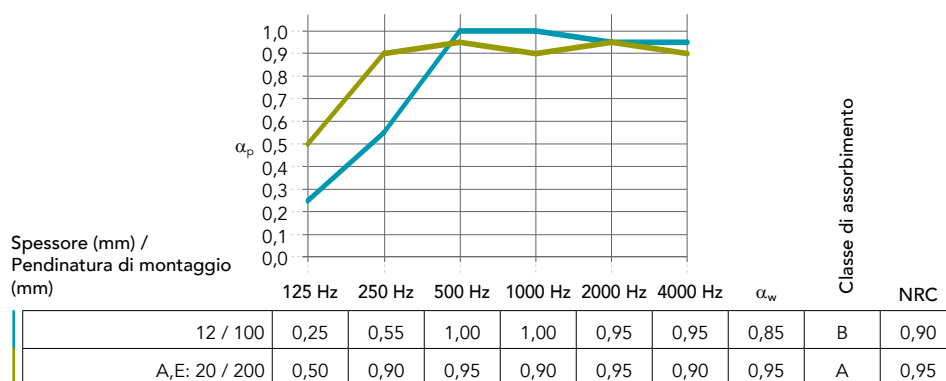
* Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consultare i nostri EPD disponibili su rockfon.link/it-epd. A causa di differenti metodi di calcolo e ipotesi di scenario, i valori di impatto ambientale non sono direttamente paragonabili tra i produttori.



Prestazioni



Assorbimento acustico
 α_w : fino a 0,95 (Classe A)



Reazione al fuoco
 A1



Riflessione della luce
 85%



Resistenza all'umidità e alla deformazione
 Fino al 100% di Umidità Relativa. In condizioni di elevata umidità, non si riscontrano deformazioni del pannello
 20-25mm: C/0N



Manutenzione ordinaria

- Aspiratore
- Panno umido
- Resistenza chimica: Testato secondo ISO 2812-3:2019 e classificato secondo EN 12720. Classificazione su una scala da 1 a 5, dove 5 è il massimo. Abbiamo ottenuto un punteggio pari a 5 per i seguenti detergenti e disinfettanti (per una disinfezione trimestrale):
 - Cloro attivo 2,6%
 - Perossido di idrogeno 5%
 - Etanolo 70%
- Utilizzare solo strumenti morbidi direttamente sulla superficie dei pannelli, come un panno o una spugna. Evitare di raschiare o sfregare con spazzole rigide.



Igiene
 La lana di roccia non contiene alcun elemento nutritivo e non favorisce lo sviluppo di microrganismi



Camere bianche
 Classe ISO 4



Riciclabilità
 Lana di roccia completamente riciclabile



Ambiente interno
 I prodotti per controsoffitto Rockfon sono classificati in Classe E1 in accordo alla norma EN 13964 (EN 717-1). I prodotti Rockfon da controsoffitto hanno un rilascio di VOCs veramente basso. Una selezione di prodotti Rockfon ha raggiunto i seguenti livelli di performance e le seguenti etichettature per emissione d'aria in ambienti interni.



Salubrità del materiale
 Tutti i materiali utilizzati nei prodotti Rockfon vengono costantemente sottoposti a screening rispetto all'elenco delle sostanze soggette a restrizioni secondo il regolamento REACH o riconosciute come Sostanze Estremamente Preoccupanti (SVHC). Le fibre di lana di roccia Rockfon sono conformi alla normativa europea sulle fibre sicure e sono certificate EUCEB

Sounds Beautiful