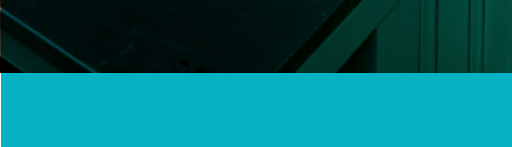


Rockfon® CleanSpace™ Block

Scheda tecnica



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Block

- Rockfon CleanSpace Block è specificamente progettato per ambienti ad alto rischio e con pressione dell'aria controllata, come camere bianche e laboratori dove sono richiesti standard igienici elevati
- Bassissima emissione di particelle: Classe ISO 2
- Resistenza a detergenti e disinfettanti rigorosi, con conseguente classificazione di resistenza chimica "Eccellente"
- Non contribuisce alla crescita di microrganismi

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia racchiuso in un velo resistente all'aria e all'acqua

Aree di applicazione

- Strutture Sanitarie
- Industria

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistema di installazione raccomandato
 A24	600 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E ECR
	1200 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E ECR

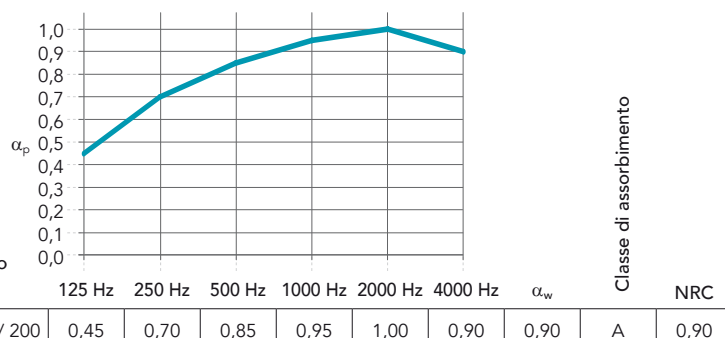


Prestazioni



Assorbimento acustico

α_w : 0,90 (Classe A)



Reazione al fuoco

B-s1,d0



Riflessione della luce

74%



Resistenza all'umidità e alla flessione

Fino a 100% UR (umidità relativa).
Nessuna flessione visibile con alti livelli di umidità.



Manutenzione ordinaria

- Aspiratore
- Panno umido
- Pulizia a vapore (due volte all'anno)
- Pulizia con schiuma a bassa pressione (dodici volte l'anno)
- Pulizia ad alta pressione (applicabile solo per l'installazione sul bordo A). Massimo 80 bar, min. 1 metro di distanza, diffusione dell'acqua ad angolo di 30°, max. portata d'acqua 360 lt/h. I pannelli devono essere fissati alla struttura tramite le apposite clips.
- Resistenza chimica: Testato secondo ISO 2812-1 ("Determinazione della resistenza ai liquidi - Parte 1: Immersione in liquidi diversi dall'acqua") e classificato secondo VDI 2083 Parte 17. Attraverso i seguenti detergenti e disinfettanti (per una disinfezione quotidiana), i risultati sono classificati come "Eccellenti".
 - Formalina (37%)
 - Ammoniaca (25%)
 - Perossido di idrogeno (30%)
 - Acido solforico (5%)
 - Acido fosforico (30%)
 - acido peracetico (15%)
 - Acido cloridrico (5%)
 - Isopropanolo (100%)
 - Idrossido di sodio (5%)
 - Ipoclorito di sodio (15%)



Durabilità della superficie

Il velo ad alte prestazioni di Rockfon CleanSpace Block offre una maggiore durata e idrorepellenza. Il velo contiene DMAc (CAS 127-19-5) in una concentrazione $\geq 0,1\%$ e in $< 1\%$ di peso.



Disinfezione

- Resistente alla disinfezione con Perossido di Idrogeno a Vapore, senza che si abbia un impatto sul tempo di aerazione
- Può resistere, e non sarà compromesso da disinfezione con UVC e Ozono



Igiene

Classe microbiologica M1 in grado di soddisfare i requisiti di zona 4 (rischio molto alto) definita da NF S 90-351:2013.

Testato con:

- Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
- Candida Albicans
- Aspergillus Brasiliensis
- E.Coli
- Bacillus cereus

M1 (zona 4) per i 5 agenti patogeni testati.

La classe cinetica di eliminazione delle particelle è conforme a CP(0,5)5 secondo la norma NF S 90-351:2013.



Camere bianche

Classe ISO 2



Pressione d'aria

Adatto in aree in cui è richiesta una pressione differenziale per prevenire la diffusione delle infezioni. Grazie al suo velo ad alte prestazioni e combinato con 8 clip HDC 2 (per pannelli da 25 mm, 600 x 600 mm), raggiunge un tasso di perdita dell'aria inferiore a 0,5 m³/h/m²/Pa in un intervallo di pressione da 5 a 40 Pa. Per maggiori informazioni, si prega di contattare il servizio clienti.

Rockfon® è un marchio registrato
del Gruppo ROCKWOOL.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/Rockfon-Italia-393027934220496](https://www.facebook.com/Rockfon-Italia-393027934220496)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

03/2022 | Tutti i codici colore menzionati sono basati sul Sistema di classificazione NCS - Natural Colour System® di proprietà e utilizzati con licenza da NCS Colour AB, Stoccolma 2012, oppure sono basati sugli standard RAL. Documento non contrattuale. Modificabile senza preavviso. Credito foto: Rockfon, D.R.



Rockfon
ROCKWOOL Italia S.p.A.
Via Antonio Canova, 12 20145 Milano
Tel.: +39 02.346.13.1
Fax.: +39 02.346.13.321
E-mail: info@rockfon.it
www.rockfon.it