

SCHEDA TECNICA

## Rockfon MediCare® Block



**Sounds Beautiful**

# Rockfon MediCare® Block

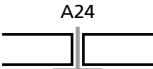
- Progettato per le zone ad alto rischio in cui sono richiesti elevati standard di pulizia, come sale di terapia intensiva, sale operatorie e di sterilizzazione degli strumenti
- Non contribuisce alla crescita e alla diffusione di MRSA, classificazione ISO 2 per la pulizia
- Elevata resistenza a detegenti e disinfettanti, classificazione di resistenza agli agenti chimici "Eccellente"

## Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia imbustato in un film ermetico all'aria ed impermeabile

## Aree di applicazione

- Strutture Sanitarie

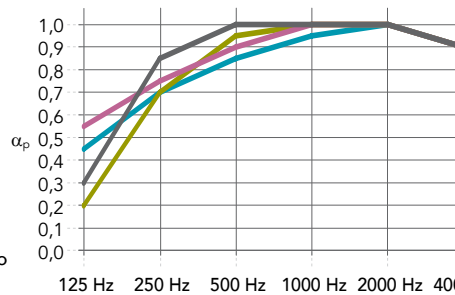
| Bordi                                                                                    | Dimensioni modulari (mm) | Peso (kg/m <sup>2</sup> )          | Sistema di installazione raccomandato   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|
| <br>A24 | 600 x 600 x 25           | 2,0                                | Rockfon® System T24 A, E ECR            |
|                                                                                          | 1200 x 600 x 25          |                                    | Rockfon® System MediCare T24 A, E (ECR) |
|                                                                                          |                          |                                    | Rockfon® System T24 A, E ECR            |
|                                                                                          | 600 x 600 x 40           |                                    | 2,6                                     |
|                                                                                          |                          | Rockfon® System T24 A, E ECR       |                                         |
|                                                                                          |                          | Rockfon® System T24 A Anti-seismic |                                         |

Per conoscere le quantità minime e i tempi di consegna, consultare il listino prezzi Rockfon disponibile su: [www.Rockfon.it](http://www.Rockfon.it)

## Prestazioni



**Assorbimento acustico**  
 $\alpha_w$ : fino a 1,00 (Classe A)



Spessore (mm) /  
 Pendinatura di montaggio  
 (mm)

|          | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | $\alpha_w$ | Classe di assorbimento | NRC  |
|----------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|------------------------|------|
| 25 / 200 | 0,45   | 0,70   | 0,85   | 0,95    | 1,00    | 0,90    | 0,90       | A                      | 0,90 |
| 25 / 65  | 0,20   | 0,70   | 0,95   | 1,00    | 1,00    | 0,90    | 0,95       | A                      | 0,95 |
| 40 / 200 | 0,55   | 0,75   | 0,90   | 1,00    | 1,00    | 0,90    | 0,95       | A                      | 0,95 |
| 40 / 80  | 0,30   | 0,85   | 1,00   | 1,00    | 1,00    | 0,90    | 1,00       | A                      | 1,00 |



**Reazione al fuoco**  
 B-s1,d0



**Riflessione della luce**  
 74%



**Resistenza all'umidità e alla deformazione**  
 Fino al 100% di Umidità Relativa. In condizioni di elevata umidità, non si riscontrano deformazioni del pannello



**Manutenzione ordinaria**

- Aspiratore
- Panno umido
- Pulizia a vapore (quotidiana)
- E' possibile utilizzare perossido d'idrogeno a vapore, senza impatto sui tempi di aerazione
- 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%)



**Igiene**  
 Classi batteriologiche M1 che soddisfano i requisiti previsti per la Zona 4 (zone a rischio molto elevato) in base alla definizione della norma NF S 90-351.  
 Ceppi testati:  
 - Stafilococco aureo meticillino-resistente (MRSA)  
 - Candida Albicans  
 - Aspergillus Brasiliensis



**Durabilità della superficie**  
 La membrana ad alte prestazioni di Rockfon Medicare Block fornisce una durata più lunga ed una migliore idrorepellenza.  
 Il film contiene DMAc (CAS 127-19-5) in una concentrazione  $\geq 0,1\%$  e  $<1\%$  in peso.



**Camere bianche**  
 Classe ISO 2



**Pressione d'aria**  
 Ideale nelle aree in cui è richiesta differente pressione dell'aria  
 Quando viene utilizzata in combinazione con:  
 -HDC 2 per il pannello da 25mm; o  
 -HDC 7 per il pannello da 40 mm  
 si ottiene un tasso di fuga d'aria inferiore a 0.5m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>/Pa in un raggio di pressione che va da 5 a 40 Pa.  
 il numero di Hold Down Clip

# Sounds Beautiful

