

# Rockfon CleanSpace® Block



# Rockfon CleanSpace® Block


- Rockfon CleanSpace Block est spécifiquement conçu pour une utilisation dans des environnements à haut risque, tels que dans les salles blanches, les laboratoires où la pression de l'air est contrôlée et les exigences en matière d'hygiène sont élevées
- Très faible émission de particules : ISO Classe 2
- Résiste aux détergents et aux désinfectants les plus puissants, le classant ainsi "Excellent" en matière de résistance chimique
- Ne favorise pas la croissance des micro-organismes

## Description Du Produit

- Dalle acoustique en laine minérale, ensachée dans un film étanche à l'air et à l'eau

## Applications

- Santé
- Industrie & Stockage

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Systèmes d'installation recommandés	Qualité de l'air intérieur COV
 A24	600 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	A+
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	

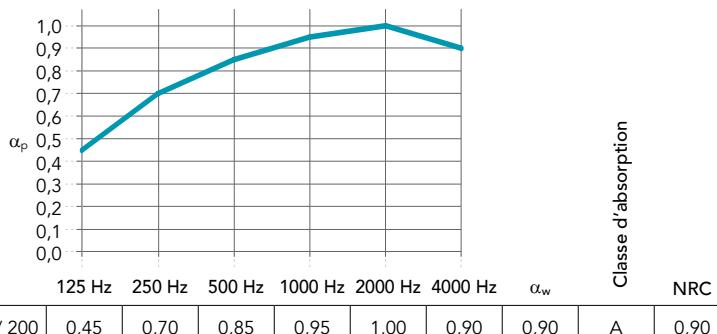


## Performances



### Absorption acoustique

$\alpha_w$ : 0,90 (Classe A)



### Réaction au feu

B-s1,d0



### Réflexion à la lumière

74%



### Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % RH.

Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.



### Entretien

- Aspirateur
- Éponge ou chiffon humide
- Nettoyage à la vapeur (deux fois / an)
- Nettoyage à basse pression avec mousse (douze fois par an)
- Nettoyage à haute pression (mensuel et uniquement pour l'installation d'un bord A) : pression maximum 80 bar, angle minimum 30°, distance minimum 1 mètre. Les panneaux doivent être maintenus à l'ossature à l'aide de clips. Pour plus de précisions, merci de consulter la Brochure Clips anti-soulèvement de Rockfon.
- Résistance chimique : des tests ont été effectués selon la norme ISO 2812-1 (« Détermination de la résistance aux liquides – Partie 1 : Immersion dans des liquides autres que l'eau »), ce qui a permis d'obtenir la classification « Excellent » selon le protocole de nettoyage VDI 2083 Part 17 et une résistance aux agents chimiques suivants :
  - Formol (37%)
  - Ammoniaque (25%)
  - Peroxyde d'hydrogène (30%)
  - Acide sulfurique (5%)
  - Acide phosphorique (30%)
  - Acide peracétique (15%)
  - Acide hydrochlorique (5%)
  - Isopropanol (100%)
  - Hydroxide de sodium (5%)
  - Hypochlorite de sodium (15%)
- N'utilisez que du détergent doux directement sur la surface de la dalle : chiffon ou éponge. Éviter de gratter ou de frotter avec une brosse rigide.



### Désinfection

- Résistant à l'utilisation du peroxyde d'hydrogène et désinfection à la vapeur sans impact sur le temps d'aération
- Peut supporter et ne sera pas affecté par la désinfection aux UVC et à l'ozone



### Hygiène

Classe microbiologique M1, ce qui est conforme aux exigences de la Zone 4 (zones à très haut risque) telles que définies par la norme NF S 90-351:2013.

Différentes souches ont été testées avec:

- Staphylocoque doré résistant à la méthicilline (SARM)
- *Candida Albicans*
- *Aspergillus Brasiliensis*
- *E. Coli*
- *Bacillus cereus*

M1 (zone 4) pour les 5 pathogènes testés.

La classe cinétique de l'élimination des particules est conforme à CP(0,5)5 selon la norme NF S 90-351:2013.



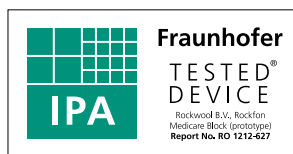
### Durabilité

Le film inerte et hydrofuge à haute performance de Rockfon CleanSpace Block offre une durabilité accrue. Le film contient du DMAc (CAS 127-19-5) dans une concentration  $\geq 0,1\%$  et  $< 1\%$  par poids.



### Salles Propres

Classe ISO 2



### Pression de l'air

Convient dans les zones où la pression différentielle est contrôlée pour empêcher les infections de se propager. Ensaché dans son film haute performance étanche à l'air et à l'eau, le produit associé aux clips anti-soulèvement HDC 2 (Quantité de clips : 11,2 clips / m<sup>2</sup> pour un panneau de 600 x 600 x 25 mm et 8,33 clips / m<sup>2</sup> pour un panneau de 1200 x 600 x 25 mm) permet d'apporter l'étanchéité nécessaire au maintien de la pression de l'air à un niveau donné : taux de fuite de l'air inférieur à 0,5 m<sup>3</sup>/h/ m<sup>2</sup>/Pa sous une plage de pression de 5 à 40 Pa. Pour plus d'informations, merci de contacter le service client.

# Sounds Beautiful

