

FICHE TECHNIQUE

Rockfon MediCare® Block



Sounds Beautiful

Rockfon MediCare® Block

- Développé pour une utilisation dans les zones en surpression et à haut risque, lorsqu'un nettoyage approfondi est nécessaire, telles que les salles d'opérations, de réveil et de soins intensifs
- Ne favorise pas la croissance des SARM et classification ISO 2 pour les salles blanches
- Bonne résistance au nettoyage et adapté aux méthodes d'entretien les plus strictes. Résistance chimique avec une classification "Excellent"

Description Du Produit

- Panneau acoustique en laine minérale, ensaché dans un film PVF étanche à l'air et à l'eau

Applications

- Santé

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

Pour connaître les quantités minimum et les délais de livraison, consultez le tarif Rockfon disponible sur : www.Rockfon.fr

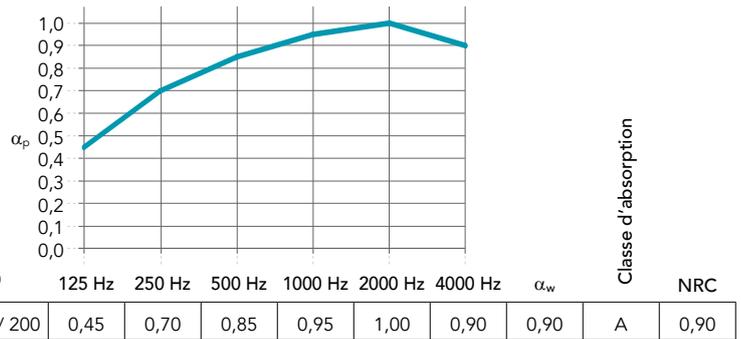


Performances



Absorption acoustique

α_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 (quotidien)
- Résistance à la désinfection avec la vapeur de peroxyde d'hydrogène, sans impact sur le temps d'aération
- 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%)



Durabilité

Le film protecteur du Rockfon Medicare Block assure sa durabilité et son imperméabilité. La membrane contient une concentration de DMAc (CAS 127-19-5) entre $\geq 0.1\%$ et $< 1\%$.



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:

- Staphylocoque doré résistant à la méthicilline (SARM)
- Candida albicans
- Aspergillus brasiliensis



Salles Propres

Classe ISO 2



Pression de l'air

Cette solution convient aux zones en surpression où la différence de pression d'air est requise pour empêcher la propagation des infections à l'extérieur de la pièce. Utilisée en combinaison avec les clips anti-soulèvement HDC 2 (Quantité de clips : 11,2 clips / m² pour un panneau de 600 x 600 x 25 mm), sa membrane haute performance étanche à l'air (située sur la face arrière) avec les bords scellés et une bande de scellage (requis pour les dalles de 25mm), elle 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 m³/h/m²/ Pa sous une plage de pression de 5 à 40 Pa. Pour plus d'informations, merci de contacter le service client.

Sounds Beautiful

