

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 Tedlar® étanche à l'air et à l'eau

Applications

- Santé

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. 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)	

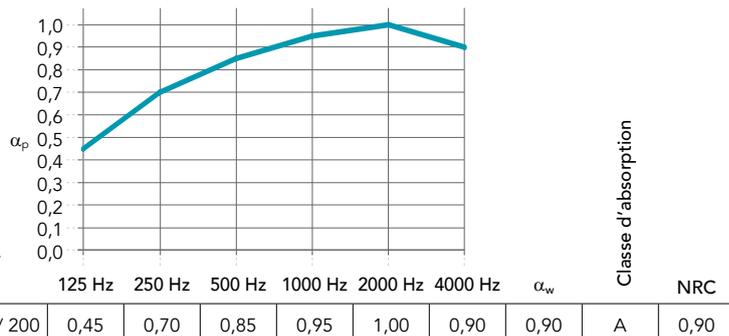


Performances



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%)



Hygiène

Classe bactériologique M1, ce qui est conforme aux exigences de la Zone 4 (zones à très haut risque) tels 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



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 $\geq 0.1w\%$ et $< 1w\%$.



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. Lorsqu'elle est utilisée en combinaison avec: -le clip anti-soulèvement HDC 2 pour la dalle de 25 mm ; ou -le clip anti-soulèvement HDC 7 pour la dalle de 40 mm, le taux de fuite de l'air est inférieur à $0,5 \text{ m}^3/\text{h} / \text{m}^2/\text{Pa}$ sous une plage de pression de 5 à 40 Pa. Le nombre de clips de maintien (HDC) dépend des dimensions de la dalle et de la taille/forme de la pièce. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service technique.

Sounds Beautiful

