

FICHE TECHNIQUE

Rockfon® CleanSpace™ Essential



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Essential



- Rockfon CleanSpace Essential a une surface blanche et texturée, adaptée à un nettoyage doux
- Dalle en bord A disponible en dimensions standard
- Haute absorption acoustique (Classe A) et protection incendie élevée (Classe A1)
- La surface peut être nettoyée à l'aide d'un chiffon humide ou un aspirateur
- Faible émission de particules : ISO Classe 4
- Résistance à l'humidité jusqu'à 100 %

Description Du Produit

- Dalle en laine de roche
- Face visible : voile peint en blanc avec aspect texturé
- Face arrière : contre-voile
- Bord peint 20 mm, bord non-peint 12mm

Applications

- Éducation
- Commerce
- Loisirs

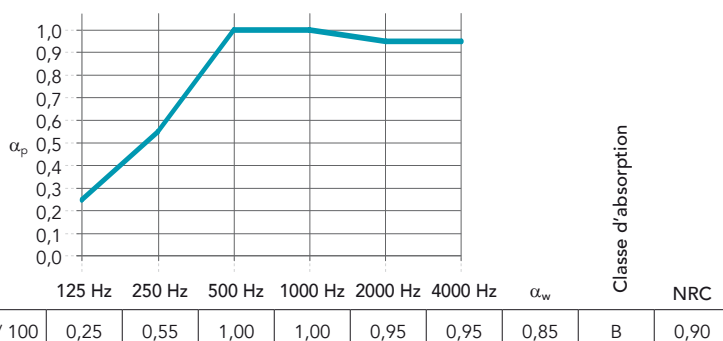
Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)	Systèmes d'installation recommandés
 A15	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™



Performances



Absorption acoustique
 α_w : jusqu'à 0,95 (Classe A)



Réaction au feu
 A1



Réflexion à la lumière
 85%



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion
 Jusqu'à 100 % RH. Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.
 20-25mm: C/0N



Entretien

- Aspirateur
- Éponge ou chiffon humide
- Résistance chimique : des tests ont été effectués selon la norme ISO 2812- 3:2019 et classés selon la norme EN 12720. Classement sur une échelle de 1 à 5, où 5 est le meilleur. Nous avons obtenu 5 pour les détergents et désinfectants suivants (désinfection trimestrielle) - chlore actif 2,6% - peroxyde d'hydrogène 5% - éthanol 70%



Résistance au feu



Hygiène
 La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des micro-organismes



Salles Propres
 Classe ISO 4



Environnement
 Laine de roche entièrement recyclable
 Le contenu recyclé des produits Rockfon se situe entre 29 et 64 % conformément à la norme ISO 14021. Les solutions acoustiques Rockfon ont reçu les certifications Cradle to Cradle Certified® Silver et Bronze.



Environnement intérieur
 Une sélection de produits Rockfon bénéficie de la classification finlandaise M1 et du label danois DICL sur la qualité de l'air intérieur.
 Indice de concentration d'activité I < 1



Résultat	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Isolation possible avec Plafolaine Feu 160 mm	PV N°
REI 30	600 x 600	20 mm	Oui	RS14-047
REI 30	1200 x 600	20 mm	Oui	RS14-047

Résultat pour bords A et E. Pour les dimensions et la mise en œuvre, voir le procès-verbal disponible sur www.rockfon.fr.

Sounds Beautiful

