

Sky-Tile A2

- > **Panneau rigide autoportant en laine de roche**
- > **Voile en verre décoré à l'avant**
- > **Reinforcing glass veil on the back**
- > **Installable sur structure T15 - T24**



Réaction au feu

- Euroclasse A2 - s1, d0 selon la norme EN 13501-1



Résistance au feu

- Résultats valables pour des panneaux de 600x600 mm

REI	Norme de référence	Certificat
120	UNI EN 1365-2	Ist. Giordano et dossier technique

L'installation doit être conforme aux exigences du certificat



Résistance à l'humidité

- 100 % stable à tout niveau d'humidité relative de l'air



Environnement et santé

- Le support de Sky-Tile est fabriqué par Saint-Gobain, qui produit des laines minérales recyclables et les déchets de production sont largement recyclés durant le processus de production.
- Saint-Gobain® possède la Déclaration Environnementale de Produit (DEP) vérifiée par une tierce partie indépendante.
- Les panneaux en laine de roche sont fabriqués avec des fibres exemptes de la classification de cancérogénicité (Directive Européenne 1272/2008, amendée par le DL 790/2009).
- Selon l'Agence Internationale de Recherche sur le Cancer, les laines minérales ne sont pas classées comme cancérogènes pour l'homme (groupe 3).
- Les adhésifs utilisés sont spécifiquement conçus pour assurer la production de tampons sains, offrant un environnement sûr, exempt de substances nocives.

Les voiles en fibre de verre décoratifs sont imprimés avec des encres ne contenant pas de solvants nocifs et conviennent aux environnements en contact direct avec des aliments, ainsi qu'aux environnements à forte fréquentation publique comme les écoles, les restaurants et les hôpitaux.

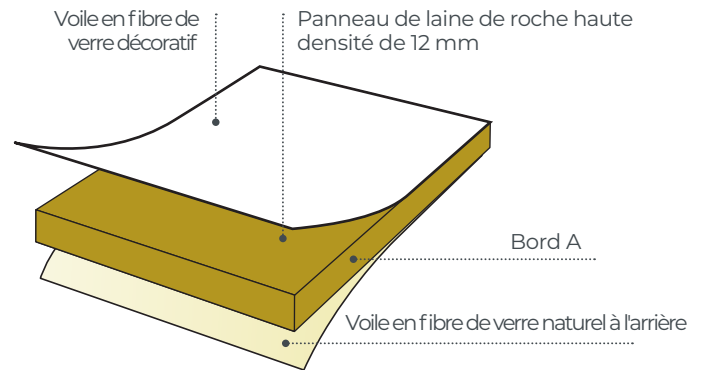
Les certifications UL GreenGuard Gold attestent que les matériaux utilisés répondent aux normes les plus rigoureuses de sécurité et de qualité pour les environnements intérieurs.

Tableau récapitulatif

Couleurs	Divers
Edges	A
Structure	T15 - T24

Dimensions nominales

Largeur	600 mm
Longueur	600 - 1200 mm
Épaisseur	12 mm
Poids 60x60	440g
Poids 60x120	880g



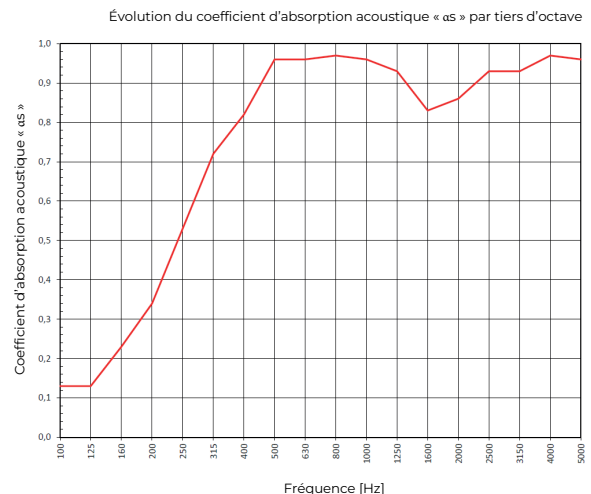
Marquage CE

- N. DoP: CX003



Absorption acoustique

- $\alpha_w = 0,85$ - classe B / NRC = 0,85



Installation

- Doit être conforme aux dispositions du Document Technique Unifié (DTU) 581, NP 68203-1 et 2, et autres normes applicables en vigueur au moment de l'installation du plafond.
- Assurez la circulation de l'air dans les locaux et équilibrez la température et la pression de l'air des deux côtés du plafond.
- Les plafonds Sky-Tile sont supportés sur des structures T15 - T24.
- Les panneaux peuvent être découpés avec une scie ou un couteau utilitaire, sans produire de poussière.
- Les panneaux sont marqués à l'avant et à l'arrière. Lors de l'installation, il est recommandé de maintenir tous les panneaux dans la même orientation.



Nettoyage et entretien

- La surface des panneaux Sky-Tile ne retient pas la poussière, ce qui les rend faciles à nettoyer.
- Les coins et les rebords réalisés avec Sky-Tile peuvent être nettoyés avec un chiffon en microfibre / aspirateur.
- Ce type de nettoyage contribue à la durée de vie du produit.