

DALLE-CORIAN

Caractéristiques techniques générales :

Classement au feu : b-s2, d0 selon la norme EN 13501-1

Résistance à l'humidité : matériaux stables dans des conditions d'humidité allant jusqu'à 100%.

Matériau : Corian (voir tableau caractéristiques techniques).

Surface : Lisse et pleine.

Dimension en mm :

- 600 X 600
- 1200 X 600
- Hors standard possible, nous consulter

Finition : Satinée

Poids dalle seule 600X600 (4mm) : 2670 g **Poids au m² :** 7,5 kg /m²

Poids dalle avec isolant : 2882 g **Poids au m² :** 8,1 kg /m²

Poids dalle seule 600X600 (6 mm) : 4285 g **Poids au m² :** 12 kg /m²

Poids dalle avec isolant : 4500 g **Poids au m² :** 12,6 kg /m²

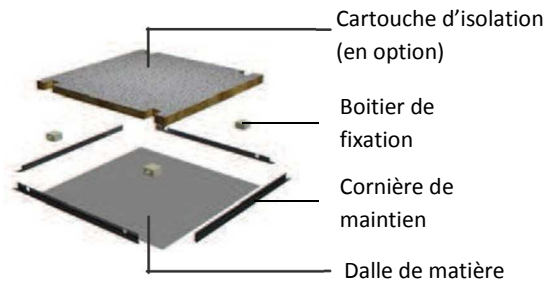
Épaisseur du matériau : 4mm ou 6mm

La dalle pour plafonds et murs Dalle-Corian est composée de Corian®, composite extrêmement résistant. L'option isolation est assurée par une cartouche d'isolation ROCKFON® EKLA de 20 mm. Résistance thermique (R) 0,40 m² k/W

Adaptation sur toute ossature T24 au plafond comme au mur grâce à son système de fixation breveté ClipConcept®.



Composition de la Dalle-Corian :



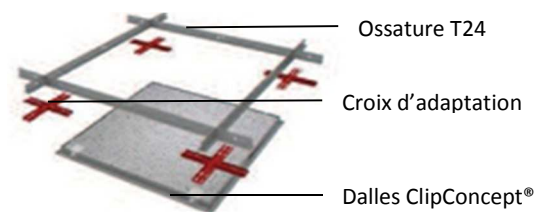
Cartouche d'isolation (en option)
Boitier de fixation
Cornière de maintien
Dalle de matière

Caractéristiques techniques du parement :

Spécifications	Normes	Unité	Valeur
Densité	DIN ISO 1183	g/cm ³	1,73 – 1,76
Module de flexion	DIN EN ISO 178	MPa	8920- 9770
Résistance à la flexion	DIN EN ISO 178	MPa	49,1 – 76,4
Résistance à l'impact	DIN ISO 4586 T11	N	>25
Dureté de surface	DIN EN 101		2 - 3
Contamination par moisissures et bactéries	DIN EN ISO 846	Favorise la non-prolifération de microbes	

Mise en œuvre :

Sur profilés T24 conformément à la norme NFP 68203-1 et 2, réf. DTU 58.1, édition 2008.
Ossature de T24 masquée par notre solution de dalles.



Exemple de sélection de décors Corian® pour les Dalle-Corian :



* données estimatives.