

Conçus pour performer, testés pour durer. Les panneaux de pierre Willki ont été rigoureusement testés afin de respecter — et même dépasser — les normes nord-américaines en matière de solidité, de durabilité et de résistance aux intempéries (ASTM C140, C666, E330, E331). Que ce soit pour affronter les cycles de gel/dégel ou résister au vent et à l'infiltration d'eau, chaque panneau est conçu pour offrir une performance durable dans tous les environnements. Appuyé par une garantie limitée transférable de 50 ans, notre produit allie fiabilité technique et esthétisme raffiné. Que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur, en construction neuve ou en rénovation, Willki est une solution de revêtement fiable, polyvalente et élégante.

Caractéristiques du produit

- Panneaux réversibles avec coins intégrés — réduisent les pertes de matériaux à moins de 5% et optimisent l'installation
- Espace d'air intégré de 0,5 po grâce au système de clés d'ancrage EziKi — favorise la ventilation du mur et la gestion de l'humidité
- Clés d'ancrage et bandes de départ en acier galvanisé — installation sans mortier
- Une solution en béton légère et écoresponsable, composée de plus de 70 % de contenu recyclé*
- Garantie limitée transférable de 50 ans

*Calculé par le fabricant en fonction du poids des composants individuels, conformément aux directives LEED v4 concernant le contenu recyclé (Crédit MR : Approvisionnement en matières premières).

Physical test results

Propriétés	Norme	Résultat WILLKI
Résistance à la compression	ASTM C 140 (>15 MPa ou >2175 psi)	>16 Mpa (2320 psi)
Gel / Dégel	ASTM C 666 (<3%)	0,06%
Perte de résistance à la flexion	ASTM C 666 (<15%)	6,74%
Absorption	ASTM C 140 (<15%)	8,20%
Résistance au vent	ASTM E 330M	Aucune perte d'intégrité structurale
Résistance à la pénétration de l'eau	ASTM E331	Aucune pénétration
Poids approximatif	5.4 kg/pi.ca. 12 lbs/pi.ca.	

Panneaux de pierre

Hauteur	9 po.	229 mm
Longueur	32 po.	813 mm
Épaisseur	2 po.	64 mm
Poids par panneau	± 25 lbs	± 11.3 kg
Superficie	2 pi.ca.	0,186 m ²



Allèges

Hauteur	2 po.	51 mm
Longueur	32 po.	813 mm
Épaisseur maximale	3,5 po.	89 mm
Poids par allège	13,7 lbs	6,2 kg

