

FICHE TECHNIQUE: plaquettes en pierre naturelle SEPS Chacal

Généralités

La pierre naturelle Chacal est un quartzite à grain fin, de couleur gris bleuté ou gris blanc. De légères variations de teinte sont présentes dans ce matériau, même au sein d'une même livraison.

Grâce à sa résistance exceptionnelle à l'usure et au gel, Chacal convient à toutes les applications intérieures et extérieures. Son entretien ne nécessite aucun traitement particulier.

La pierre naturelle Chacal gris bleuté s'accorde parfaitement avec notre Hoge Vest blanc ou avec un crépi.



Couleurs: gris bleuté ou gris blanc



Formats:

Longueur : 650 mm

Hauteurs : 30, 50, 70, 100, 120 mm

Épaisseur : ± 12 mm

SEPS

EST. 1803

2026

Aspect

Les plaquettes de parement Chacal sont d'abord clivées, puis sciées dans une roche de quartzite gris-noir à grain très fin. De légères variations de teinte sont présentes dans ce matériau, même au sein d'une même livraison.

Afin de préserver l'aspect naturel, une face est simplement clivée. La face arrière est sciée et rainurée afin d'optimiser l'adhérence avec la colle.

Les plaquettes en pierre sont calibrées à une épaisseur d'environ 12 mm.



Utilisation et entretien

Grâce à sa résistance exceptionnelle à l'usure et au gel, Chacal convient à toutes les applications : revêtement mural intérieur et parement mural extérieur, aussi bien pour les maisons unifamiliales que pour les bâtiments à usage intensif.

Les grandes dalles ne sont pas réalisables dans ce type de pierre.

L'entretien ne nécessite aucun traitement particulier.

Pose

La pose s'effectue à l'aide d'un mortier-colle flexible gris sur un support compatible (suivre les instructions du fabricant de la colle). Une fois durcie, la colle doit être stable (haute résistance chimique aux acides, absence d'efflorescences), flexible, résistante à l'eau et étanche. Toute salissure éventuelle doit être nettoyée immédiatement.

Les plaquettes en pierre sont posées avec un joint minimal.

Caractéristiques spécifiques selon le marquage CE

Chacal est un grès métamorphisé dont la formation est stratifiée (métaquartzite).

- Masse volumique apparente : 2779 kg/m³
- Poids des plaquettes en pierre : +/- 30 kg/m²
- Résistance à la compression : 41 N/mm²
- Résistance à l'usure (Amsler) : 3,2 mm/1000 N
- Porosité moyenne : 0,1 vol%
- Résistance au gel : non gélif selon NBN B05-203
- Résistance aux acides : 0,05

