

TECHNISCHE FICHE : SEPS Chacal natuursteenstrips

Algemeen

De natuursteen Chacal is een kwartsiet steen met fijne korrel in blauwgrijze of witgrijze kleur. Zachte kleurschakeringen zijn aanwezig in dit materiaal, zelfs binnen éénzelfde levering.

Gezien de uitzonderlijke weerstand tegen slijtage en vorst is Chacal geschikt voor alle toepassingen binnen en buiten. Het onderhoud vereist geen speciale behandeling.

De natuursteen Chacal blauwgrijs past perfect met onze Hoge Vest wit of crépi.



Kleur: blauwgrijs of grijswit



Formaten

Lengte: 650mm

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

Dikte: ±12mm

Uitzicht

De gevelstrips Chacal worden eerst gekloven en dan gezaagd uit zeer fijnkorrelig zwartgrijze kwartsiet rots. Zachte kleurschakeringen zijn aanwezig in de it materiaal, ook binnen dezelfde levering.

SEPS

EST. 1803

2026

Om het natuurlijke uitzicht te behouden is een oppervlakte gewoon gekloven. De achterkant is gezaagd en geribbeld om de hechting met de lijm te optimaliseren.

De steenstrips worden gekalibreerd in diktes van circa 12mm.



Gebruik en onderhoud

Gezien de uitzonderlijke weerstand tegen slijtage en vorst is Chacal geschikt voor alle toepassingen: wandbekleding binnen en muurbekleding buiten, voor zowel eengezinswoningen als voor gebouwen met intensief gebruik.

Grote platen zijn in deze steensoort niet mogelijk.

Het onderhoud vereist geen speciale behandeling.

Plaatsing

De plaatsing gebeurt met behulp van grijze flex mortellijm op een compatibele ondergrond (de

SEPS

EST. 1803

2026

instructies van de fabrikant van de lijm volgen). Eenmaal verhardt, moet de lijm stabiel zijn (hoge chemische bestendigheid tegen zuren, geen uitbloeiingen), flexibel, waterbestendig en waterdicht. Eventuele vervuiling dient onmiddellijk gereinigd te worden.

De steenstrips worden geplaatst met een minimale open voeg.

Specifieke eigenschappen volgens CE-normering

Chacal is een gemetamorfoseerde zandsteen waarvan de formatie gelaagd is (metakwarsiet).

- Schijnbaar volumieke massa: 2779kg:m^3
- Gewicht van de steenstrips: $\pm 30\text{kg/m}^2$
- Druksterkte: 41N/mm^2
- Slijtsterkte (Amsler): $3,2\text{mm/1000N}$
- Porositeit gemiddeld: $0,1\text{vol\%}$
- Vorstbestendigheid: vorstvrij volgens NBN B05-203
- Zuurbestendigheid: $0,05$



GSM: 0470/23 20 18 – info@seps.be – www.seps.be – BTW BE0479.565.624 – KBC BE89 7330 1233 4285