



# VANCOUVER



## 1. Beschrijving

Herkomst: India

Deze zwarte kalksteen is een natuurlijk gesteente dat bestaat uit mineralen zoals calcië en aragoniet, die verschillende kristallijne vormen van calciumcarbonaat vertegenwoordigen. Er kunnen metalen vlekken op het oppervlak verschijnen. De kleur varieert van donkergrijs dat kan neigen naar zwart bij gebruik binnenshuis, tot lichter grijs bij gebruik buitenshuis. Kalksteen wordt gekenmerkt door zijn grote duurzaamheid, hoge sterkte die bestand is tegen grote druk, en onberispelijke afwerking van het oppervlak. De Himalaya afwerking heeft een gekloofd oppervlak en gekloofde randen. We raden aan om deze steen niet te behandelen met zure producten.

## 2. Essentiele eigenschappen

Essentiele eigenschappen	Norm	Gemiddeld
Schijnbare volumieke massa	EN 1936	2751 KG/m <sup>3</sup>
Porositeit	EN 1936	0,4 %
Wateropname	EN 13755	0,26 %
Druksterkte	EN 1926	N/mm <sup>2</sup>
Waterabsorptie	EN 1925	/
Buigsterkte onder constante druk	EN 13161	Mpa
Buigsterkte onder geconcentreerde druk	EN 12372	27,2 N/mm <sup>2</sup>
Slijtweerstand	EN 14157	mm
Mohs hardness	TS 6809-1	+ - 4 Mohs
Vorstbestendig	EN 12371	26,5 Mpa
Slipwaarde droog	EN 14321	80 PTV (Flamed)
Slipwaarde nat	EN 14321	39 PTV (Flamed)

*(Deze technische waarden werden gemeten op 23/08/2014)*

### 3. Diverse

Beschikbaar als	
Muurbekleding	
Inritten	X
Binnenvloeren	
Terrasvloeren	
Boordstenen	
Trapblokken	
Zwembadranden	
Muurkappen	
Pallisaden	
Trittsteine	

De kleur is afhankelijk van het geëxploiteerde massief en kan nuanceringen tonen.

De beschikbare afmetingen kan men vinden in de actuele catalogus:  
<https://www.bauma-stone.com/nl/home/catalogus>.

De installatie moet worden uitgevoerd volgens de regels van de kunst en de respectieve nationale voorschriften (CSTC/DTU/DIN...).

**Op kalksteen kunnen krassen en kleine afgebroken randen voorkomen, maar deze zijn geen reden tot klagen.**