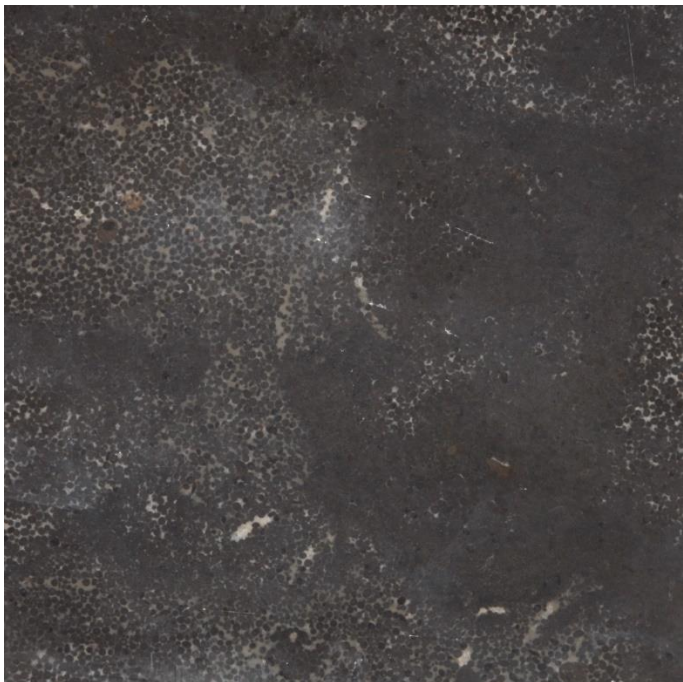


TECHNICAL DATA

<p style="text-align: center;">MONTAL</p> <p>Andere benamingen: Chinese hardsteen, Jininestone (L828)</p> <p style="text-align: center;">Kalksteen</p> <p style="text-align: center;">Oorsprong : Jinin (China)</p> <p>Beschrijving: sedimentaire dolomietrijke compacte kalksteen met typische kleine kalkbolletjes en witte aders en vlekken. Ontstaan uit de ophoping van oölieten (kleine kalkbolletjes) die letterlijk samengeklit werden door microkristallijn calciet (zwarte gemoucheteerde achtergrond).</p> <p>Eigenschappen: Kleurnuances komen altijd in meer of mindere mate voor, zelfs binnen éénzelfde partij. Door de aanwezigheid van dolomiet zal de steen bij buitengebruik na enige tijd een bruine schijn vertonen</p>		
KENMERKEN - EUROPEAN STANDARD		
Metric System/gemid.		
Schijnbaar volumieke massa (NBN EN 1936)	kg/m ³	2736
Porositeit (NBN EN 1936)	vol. %	0.2
Druksterkte (NBN EN 1926)	N/mm ²	127,3
Buigsterkte (NBN EN 12372)	N/mm ²	25,4
Slijtsterkte Capon (NBN EN 14157)	mm	19,5
Slijtsterkte Amsler	mm/1000m	nvt
Vorstbestendigheid (NBN EN 12371)	168 cycli	
Petrografie (NBN EN 12407)	oölitische dolomietrijke kalksteen	

Gebruik : Deze natuursteen is geschikt voor alle gebruik in binnen- en buitentoepassingen: vloer-, wand- en trapbekleding in individuele woningen en gebouwen met intensief collectief gebruik.