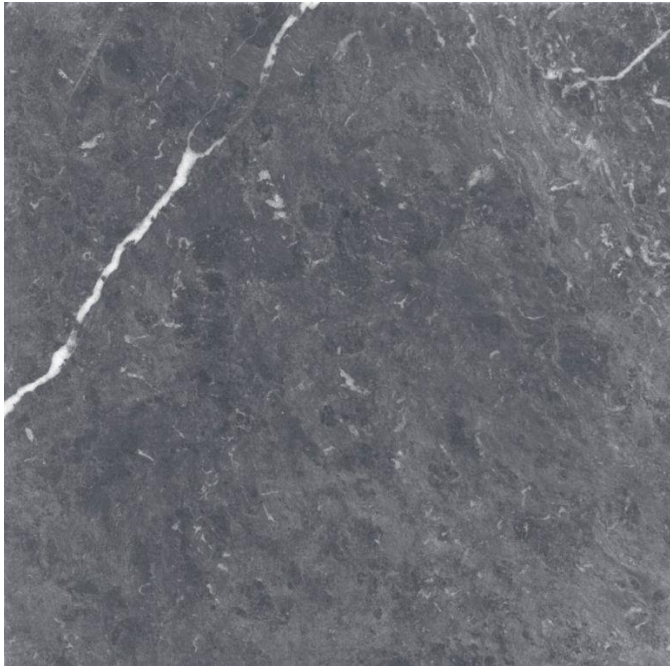


# STONE

## TECHNICAL DATA

<p style="text-align: center;"><b>ORTIS</b></p> <p>Andere benamingen: Asian Blue, Oosterse blauwsteen, Arduin</p> <p style="text-align: center;">Kalksteen</p> <p>Oorsprong : Than Hoa (Viëtnam)</p> <p><b>Beschrijving:</b> Sedimentaire kalksteen, grijsblauwe, compacte crinoïdekalksteen. Ontstaan uit de ophoping van crinoideresten die letterlijk samengeklit werden door microkristallijn calciet (zwarte gemoucheteerde achtergrond); daarbij wordt het decoratieve effect ervan hier en daar verstrekt door witte koralen en schelpen en/of aders.</p> <p><b>Eigenschappen:</b> Kleurnuances komen zeer frequent voor, zelfs binnen éénzelfde partij, door de aard van ontginning. Bij deze steen zullen soms haarscheurtjes voorkomen.</p>		
<b>KENMERKEN - EUROPEAN STANDARD</b>		
Metric System/gemid.		
Schijnbaar volumieke massa (NBN EN 1936)	kg/m <sup>3</sup>	2708
Porositeit (NBN EN 1936)	vol. %	0.29
Druksterkte (NBN EN 1926)	N/mm <sup>2</sup>	168.8
Buigsterkte (NBN EN 12372)	N/mm <sup>2</sup>	16
Slijtsterkte Capon (NBN EN 14157)	mm	25.22
Slijtsterkte Amsler (NBN B15-223)	mm/1000m	2.35
Vorstbestendigheid (NBN EN 12371)	240 cycli	
Petrografie (NBN EN 124074)	Bioclastische grainstone (Dunham), Biospariet (Folk en NBN EN 12670)	

**Gebruik :** Deze natuursteen is geschikt voor gebruik in binnen- en buitentoepassingen.