


# STONE

## TECHNICAL DATA

<p><b>BLAUWE HARDSTEEN</b> Andere benamingen: Petit Granit</p> <p>Kalksteen</p> <p>Origine : Soignies-Ecaussinnes-Neuilles, Condroz- en Molinebekken (België)</p> <p><b>Beschrijving:</b> Grijsblauwe compacte crinoïde kalksteen. Kleurnuances komen altijd in meer of mindere mate voor, zelfs binnen eenzelfde partij.</p> <p><b>Eigenschappen:</b> Gezaagd of behouwd vertoont de steen tintenschakeringen die variëren naargelang de afmetingen van de crinoïderesten en de omvang van het aanwezige bindmiddel. De steen bevat witte aders en fossielen. Andere lithologische bijzonderheden kunnen aanwezig zijn.</p>		
<b>KENMERKEN - EUROPEAN STANDARD</b>		
	<b>Declares value</b>	
Schijnbaar volumieke massa (EN 1936)	kg/m <sup>3</sup>	2687
Porositeit (EN 1936)	vol. %	0.17
Druksterkte (DIN EN 1926)	N/mm <sup>2</sup>	157.9
Buigsterkte (DIN EN 12372)	N/mm <sup>2</sup>	16.7
Slijtsterkte Capon (NBN EN 14157)	mm	18.8
Slijtsterkte Amsler (NBN B15-223)	mm/1000mm	2.87
Vorstbestendigheid (NBN EN 12371)		240 cycli
Petrografie (NBN EN 12407)	bioclastische grainstone (Dunham), biospariet (Folk en NBN EN 12670)	

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

STONE NV – Grote Steenweg 13, B-9870 Olsene - +32(09) 388 91 11 – [info@stone.be](mailto:info@stone.be) – [www.stone.be](http://www.stone.be)