


# STONE

## TECHNICAL DATA

<h3>FLAMMET</h3> <p>FYLLIET</p> <p>Origin : Offerdal, Jämtland (Zweden)</p> <p><b>Beschrijving</b> : metaforf gesteente (fylliet) met een grijsachtige olijfgroene, soms licht genuanceerde basiskleur en een vrij regelmatig natuurruw gekloven oppervlak zoals leisteen.</p> <p><b>Eigenschappen</b> : Kleurnuances komen altijd in meer of mindere mate voor, zelfs binnen eenzelfde partij. Flammet is zeer hard materiaal geschikt voor commerciële en private toepassingen. De steen is absoluut vorstvrij en door zijn structuur zeer stroef voor buitenbevoering.</p>		
<b>KENMERKEN – EUROPEAN STANDARD</b>		
	<b>Metric System</b>	
Schijnbaar volumieke massa (EN1936)	Kg/m <sup>3</sup>	2743
Porositeit (EN1936)	Vol. %	0,3
Druksterkte (EN 1926)	N/mm <sup>2</sup>	297,8
Buigsterkte (EN 12372)	N/mm <sup>2</sup>	44,8
Slijtsterkte Capon (EN14157)	mm	23,23
Slijtsterkte Amsler B15-223	mm/1000m	2,4
Vorstbestendigheid (EN 12371)	240 cycli	
Petrografie (EN 12407)	Fylliet (NBN EN 12670)	

Voor bijkomende info zie TV 228 (WTCB)

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)