



0407

**Fabbricante: T2D spa, via A. Canobbio 34, 37132 Verona (VR)****Stabilimento: Impianto C5****26**

2059

EN 771-1:2011+A1:2015

**POROTON 800 - ART. 2059****Elemento P per utilizzo in muratura protetta****- Elemento di Categoria I -**

<b>Dimensioni</b> (lunghezza, larghezza, altezza)	120 - 300 - 190 mm		
<b>Categoria di tolleranza</b>	Tm=10		
<b>Categoria di campo</b>	R1		
<b>Planarità delle facce base</b>	NPD		
<b>Parallelismo nel piano delle facce base</b>	NPD		
<b>Configurazione</b> (vedi tabella allegata)	Gruppo 2 (EN 1996-1-1)		
<b>Resistenza a compressione media (<math>\perp</math> faccia base)</b>	$\geq 15$ N/mm <sup>2</sup>		
<b>Resistenza a compressione media (<math>\perp</math> testa)</b>	$\geq 2,5$ N/mm <sup>2</sup>		
<b>Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità</b>	NPD		
<b>Forza di adesione</b>	0,15 N/mm <sup>2</sup>		
<b>Contenuto di sali solubili attivi</b>	S0		
<b>Reazione al fuoco</b>	A1		
<b>Assorbimento d'acqua</b>	Da non lasciare esposto		
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (<math>\mu</math>)</b>	10		
<b>Isolamento acustico per via aerea</b>	Massa volumica linda	890 Kg/mc (D1)	
	Configurazione	Come sopra	
<b>Conducibilità termica</b>	0,167 W/mk		
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	F0		
<b>Sostanze pericolose</b>	Nessuna		
<b>Tabella configurazione</b>			
<b>Percentuale foratura</b>	45 %	<b>Numero fori presa</b>	1
<b>Spessori setti interni</b>	$\geq 7,00$ mm	<b>Area max fori presa</b>	12 cm <sup>2</sup>
<b>Spessori pareti esterne</b>	$\geq 10,00$ mm	<b>Area max fori normali</b>	7 cm <sup>2</sup>