



0407

Fabbricante: T2D spa, via A. Canobbio 34, 37132 Verona (VR)

Stabilimento: Impianto T1

25

630

EN 771-1:2011+A1:2015

**POROTON MURATURA ARMATA - ART. 630**

**Elemento P per utilizzo in muratura protetta**

**- Elemento di categoria I -**

<b>Dimensioni</b> (lunghezza, larghezza, altezza)	210 - 300 - 190 mm	
<b>Categoria di tolleranza</b>	T <sub>m</sub> =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</b> ( $\perp$ faccia base)	$\geq 18$ N/mm <sup>2</sup>	
<b>Resistenza a compressione media</b> ( $\perp$ testa)	$\geq 3$ 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</b> ( $\mu$ )	10	
<b>Isolamento acustico per via aerea</b>	Massa volumica lorda	850 Kg/m <sup>3</sup> (D1)
	Configurazione	Come sopra
<b>Conducibilità termica</b>	0,086 W/mK	
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	F0	
<b>Sostanze pericolose</b>	Nessuna	

Tabella configurazione

<b>Percentuale foratura</b>	45 %	<b>N. fori alloggiamento armatura</b>	1
<b>Spessori setti interni</b>	$\geq 7$ mm	<b>Area alloggiamento armatura</b>	65 cm <sup>2</sup>
<b>Spessori pareti esterne</b>	$\geq 10$ mm	<b>Area max fori normali</b>	12 cm <sup>2</sup>