



17



**Produttore: Cotto Senese SpA**  
**Via Fornaci, San Quirico d'Orcia (SI)**

**Stabilimento: Via 2 Giugno, Masserano, 13866 (BI)**

**DoP n. TP00376**

**EN 771-1:2011+A1:2015**

**MURATURA ARMATA 30x21x18,5**

**P, elemento per uso in muratura protetta, Categoria II**

<b>Dimensioni</b> (lunghezza, larghezza, altezza)	210 - 300 - 185 mm	
<b>Tolleranze dimensionali:</b>		
Categoria di tolleranza:	Tm=10	
Categoria di intervallo dimensionale:	Rm10	
Planarità:	NPD	
Parallelismo:	NPD	
<b>Configurazione:</b>	Vedi tabella allegata	Gruppo 2 (EN 1996-1-1)
<b>Resistenza a compressione media:</b>	⊥ faccia base	14.50 N/mm <sup>2</sup>
	( Categoria II ) ⊥ testa	3.00 N/mm <sup>2</sup>
<b>Stabilità dimensionale, dilatazione all'umidità:</b>		NPD
<b>Forza di adesione:</b>		NPD
<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>		da 5 a 10
<b>Isolamento acustico dai rumori aerei:</b>		
	Massa volumica lorda:	850 kg/m <sup>3</sup> (D1)
	Configurazione:	Come sopra
<b>Conducibilità termica:</b>		0.210 W/mK
<b>Durabilità gelo – disgelo:</b>		F0
<b>Sostanze pericolose:</b>		Nessuna
Tabella Configurazione		
<b>Percentuale foratura:</b>	45%	<b>Foro alloggiamento armatura:</b> 1
<b>Spess. pareti esterne:</b>	10.00 mm	<b>Area max foro alloggiamento</b> 55 cm <sup>2</sup>
<b>Spess. setti interni:</b>	7.00 mm	<b>Area max. foro normale:</b> 12 cm <sup>2</sup>