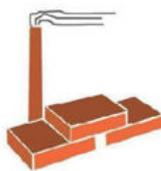


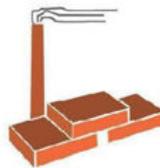
**CE****FORNACESILA.COM srl**

il vero cotto fatto a mano

 Via Schiova 17 - 47122 - Forlì  
 tel. 0543 72.80.75 - fax 0543 72.60.60  
 www.fornacesila.com - info@fornacesila.com  
 P.I. - Cod.fiscale 00216830406
*Cotto Terra Nobile®*
**MATTONE PIENO GIALLO FATTO  
 INTERAMENTE A MANO  
 (12x25x5,5 cm)**
**UNI EN 771-1****Tipo : HD**
**ELEMENTO  
 PORTANTE PER  
 MURATURA**

Revisione : 23/01/2013

Caratteristiche dimensionali			Tolleranza
Lunghezza	mm	<b>250</b>	<b>T2</b>
Larghezza	mm	<b>122</b>	
Spessore	mm	<b>56</b>	
<b>Configurazione e Forma: Mattone pieno in laterizio di forma rettangolare</b>			
Massa convenzionale	kg	<b>2,75</b>	<b>D2</b>
Peso specifico apparente	kg/m <sup>3</sup>	<b>1.554</b>	
<b>Resistenza alla compressione</b>			<b>Categoria</b>
Faccia Base □	N/mm <sup>2</sup>	<b>19,6</b>	<b>I</b>
Resistenza al gelo-disgelo	Categoria		<b>F2</b>
Contenuto di Sali solubili	Categoria		<b>S2</b>
Reazione al fuoco	Euroclasse		<b>A1</b>
Assorbimento d'acqua (porosità apparente)	%	<b>25</b>	
Coefficiente di diffusione del H <sub>2</sub> O <sub>VAP</sub>	-	$\mu = 5/10$	Valori tabulati in UNI EN 1745
Adesione malta↔laterizio	N/mm <sup>2</sup>	<b>0,15 – 0,30</b>	Secondo EN 998-2, All. 2
Conduttività termica ( $\lambda_{10,dry}$ ) □ [lunghezza x altezza]	W/(m·K)	<b>0,47</b>	Calcolo secondo UNI EN 1745
Conduttività termica ( $\lambda_{10,dry}$ ) □ [larghezza x altezza]	W/(m·K)	<b>0,47</b>	Calcolo secondo UNI EN 1745

**CE****FORNACESILA.COM srl**

il vero cotto fatto a mano

 Via Schiova 17 - 47122 - Forlì  
 tel. 0543 72.80.75 - fax 0543 72.60.60  
 www.fornacesila.com - info@fornacesila.com  
 P.I. - Cod.fiscale 00216830406
*Cotto Terra Nobile®*
**MATTONE PIENO ROSSO FATTO  
 INTERAMENTE A MANO  
 (12x25x5,5 cm)**
**UNI EN 771-1****Tipo : HD**
**ELEMENTO  
 PORTANTE PER  
 MURATURA**

Revisione : 23/01/2013

Caratteristiche dimensionali			Tolleranza
Lunghezza	mm	<b>250</b>	<b>T2</b>
Larghezza	mm	<b>121</b>	
Spessore	mm	<b>54</b>	
<b>Configurazione e Forma: Mattone pieno in laterizio di forma rettangolare</b>			
Massa convenzionale	kg	<b>2,88</b>	<b>D2</b>
Peso specifico apparente	kg/m <sup>3</sup>	<b>1.767</b>	
<b>Resistenza alla compressione</b>			<b>Categoria</b>
Faccia Base □	N/mm <sup>2</sup>	<b>21,5</b>	<b>I</b>
Resistenza al gelo-disgelo	Categoria		<b>F2</b>
Contenuto di Sali solubili	Categoria		<b>S2</b>
Reazione al fuoco	Euroclasse		<b>A1</b>
Assorbimento d'acqua (porosità apparente)	%	<b>18</b>	
Coefficiente di diffusione del H <sub>2</sub> O <sub>VAP</sub>	-	$\mu = 5/10$	Valori tabulati in UNI EN 1745
Adesione malta↔laterizio	N/mm <sup>2</sup>	<b>0,15 – 0,30</b>	Secondo EN 998-2, All. 2
Conduttività termica ( $\lambda_{10,dry}$ ) □ [lunghezza x altezza]	W/(m·K)	<b>0,47</b>	Calcolo secondo UNI EN 1745
Conduttività termica ( $\lambda_{10,dry}$ ) □ [larghezza x altezza]	W/(m·K)	<b>0,47</b>	Calcolo secondo UNI EN 1745