

**Codice prodotto A007ISC**

Code of the product type

MATTONE SELMO

IRLANDA BRUC. SABBIA ROSSA

Riferimenti Normativi  
Normative requirements

**UNI EN 771-1:2015**

Uso previsto  
Intended use

**Elemento in laterizio per muratura non protetta U.**  
Element for brick masonry in unprotected wall; U

Tipo di elemento  
Element type

**Elemento ad alta massa volumica apparente (HD)**  
HD clay masonry unit

<b>Dimensioni</b> Dimensions	<b>Lunghezza</b> Length	<b>250</b>	
	<b>Larghezza</b> Width	<b>120</b>	
	<b>Altezza</b> Height	<b>55</b>	
<b>Categoria di tolleranza dimensionale sul valore medio</b> Dimensional tolerances		<b>T1</b>	
<b>Categoria di tolleranza dimensionale di campo</b> Range category		<b>R1</b>	
<b>Configurazione</b> Configuration		<b>Elemento Solido</b> Solid unit	
<b>Categoria di resistenza al gelo</b> Durability against freeze-thaw		<b>F2</b>	
<b>Massa volumica a secco lorda</b> Gross dry density		<b>1550</b>	<b>Kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Tolleranza della massa volumica lorda</b> Gross dry density tolerance		<b>D1</b>	
<b>Resistenza alla compressione, valore dichiarato</b> Compressive strength declared value		<b>25</b>	<b>N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Orientamento previsto per l'elemento per la prova di compressione</b> Direction of load		<b>Carico perpendicolare alla superficie maggiore del provino</b> Bedface	
<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption		<b>18</b>	<b>%</b>
<b>Categoria di contenuto dei sali solubili attivi</b> Active soluble salt content		<b>S2</b>	
<b>Reazione al fuoco</b> Reaction to fire		<b>Euroclasse A1</b>	
<b>Conducibilità termica</b> Thermal conductivity	$\lambda_{10, dry}$	<b>0.43</b>	<b>W/mk</b>
<b>Coefficiente di diffusione del vapore acqueo</b> Water vapour diffusion coefficient		<b>5/10</b>	
<b>Peso Nominale pezzo singolo</b> Nominal weight single unit		<b>2600</b>	<b>g</b>

AVVERTENZA: La Fornace S.Anselmo S.p.A si riserva di modificare all'interno dei range contemplati nelle normative sopra citate i parametri riportati sulla presente scheda tecnica. Si consiglia pertanto la Clientela di richiedere la scheda prodotto aggiornata immediatamente prima dell'acquisto.

CAUTION: S.Anselmo S.p.A. reserves the right to modify the parameters given in the present specification within the ranges provided in the above-mentioned standards. Customers are therefore advised to request the current product specification immediately before their purchases.