






Terracotta
Terracotta smaltata* / Glazed terracotta*

UNI EN 771-1 Elementi di laterizio per muratura / Clay masonry elements / Éléments en terre cuite pour maçonnerie / Tonziegelemente für Mauerwerk
Elementos de ladrillo para mampostería / Элементы кладки из глиняного кирпича

Caratteristiche Tecniche Technical Characteristics	Norma o metodo / Standard or method	Valore prescritto Value required	Valore medio Average value		
			ARIALUCE		
			Naturale/Avorio	Bianco Glassa*	
 Lunghezza e Larghezza Length and width	UNI EN 772-16	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	T2 - R2		
 Assorbimento % d'acqua Water Absorption	UNI EN 772-21	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	14 %	13 %	
 Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear thermal expansion coefficient	UNI EN ISO 10545-8	Direzione longitudinale Longitudinal direction	$5,2 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	$6 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	
		Direzione trasversale Transversal direction	$5,9 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	$6 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	
 Resistenza al cavillo Crazing resistance	UNI EN ISO 10545-11	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	—	Resiste. Resistant.	
 Resistenza al gelo Frost resistance	UNI EN ISO 10545-12	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	Resiste. Resistant.		
	UNI EN CEN/TS 772-22		F1		
 Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina. Resistance to household chemicals and swimming pool salts	UNI EN ISO 10545-13	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	A		
			Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkalis	LA	
			Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkalis	HA	
 Tenore di sali solubili attivi Active soluble salt content	UNI EN 772-5	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	S2		
 Determinazione dei carichi variabili Determination of variable loads	D.M.1401/2008	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer	C2		

IT. L'indicazione d'uso, anche quando presentata dal Venditore in cataloghi e manuali, è da ritenersi puramente indicativa. Sulla base delle caratteristiche tecniche riportate nella Scheda Tecnica è sempre compito del progettista valutare l'idoneità del Prodotto alle condizioni specifiche di utilizzo in funzione delle sollecitazioni e delle variabili che si possono verificare nell'ambiente di destinazione alterandone le sue caratteristiche.

EN. The instructions for use are to be considered purely indicative even when provided by the seller in catalogues and manuals. The designer encharged with the project has to assess the suitability of the product in the specific usage conditions, depending on the stresses and variables that could alter its characteristics. The Technical Data Sheet thus constitutes a guideline for the product's application.

Per i certificati specifici, contattare Ceramiche Marca Corona S.p.A.
For specific certificates, please contact Ceramiche Marca Corona S.p.A.

IT. Ceramiche Marca Corona S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni a quanto descritto in questo documento.

EN. Ceramiche Marca Corona S.p.A. reserves the right to modify the above specifications at any time without notice.

Ceramiche Marca Corona S.p.a.

Via Emilia Romagna, 7 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel. +39 0536 867200 - Fax +39 0536 867320-51
www.marcacorona.it