

White-body wall tiles - Rectified monocaliber

Rivestimenti in pasta bianca - Rettificato monocalibro



Compliant with standards EN 14411 annex L group BIII  
 Compliant with standards ISO 13006 annex L group BIII  
 Conforme alla norma EN 14411 Appendice L gruppo BIII  
 Conforme alla norma ISO 13006 Appendice L gruppo BIII

40x80 cm - 15<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"x31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"  
 40x80 cm - 15<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"x31<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

± 8,5 mm  
 ± 8,5 mm 3DWall

Technical features Caratteristiche tecniche	Test Method Metodo di prova	Requirements for nominal size N Requisiti per dimensione nominale N		
		7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm	
		(mm)	(%)	(mm)
<b>Length and width</b> Lunghezza e larghezza	ISO 10545-2	± 0,4 (*) Rect.	± 0,3 (*) Rect.	± 1,0 (*) Rect.
<b>Thickness</b> Spessore		± 0,5 (**)	± 10 (**)	± 0,5 (**)
<b>Straightness of sides</b> Rettilineità degli spigoli		± 0,4 (***) Rect.	± 0,3 (***) Rect.	± 0,8 (***) Rect.
<b>Rectangularity</b> Ortogonalità		± 0,4 (****) Rect.	± 0,3 (****) Rect.	± 1,5 (****) Rect.
<b>Surface flatness</b> Planarità	ISO 10545-2	c.c. ± 0,6 Rect.	c.c. ± 0,4 Rect.	c.c. ± 1,8 Rect.
		e.c. ± 0,6 Rect.	e.c. ± 0,4 Rect.	e.c. ± 1,8 Rect.
		w. ± 0,6 Rect.	w. ± 0,4 Rect.	w. ± 1,8 Rect.
<b>Water absorption</b> (in % by mass) Massa d'acqua assorbita (come % della massa)	ISO 10545-3	Average >10%. When the average > 20%, this shall be indicated. Individual value > 9% Media >10%. Se questo valore > 20%, deve essere indicato. Valore Singolo > 9%		
<b>Breaking strength</b> Sforzo di rottura	ISO 10545-4	S ≥ 600 N		
<b>Modulus of rupture</b> Resistenza alla flessione		R ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>		
<b>Coefficient of thermal linear expansion</b> Coefficiente di dilatazione termica lineare	ISO 10545-8	Declared value Valore dichiarato		
<b>Thermal shock resistance</b> Resistenza agli sbalzi termici	ISO 10545-9	Pass according to EN ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1		
<b>Moisture expansion (in mm/m)</b> Dilatazione all'umidità (in mm/m)	ISO 10545-10	Declared value Valore dichiarato		
<b>Crazing resistance</b> Resistenza al cavillo	ISO 10545-11	Pass according to EN ISO 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1		
<b>Bond strength/adhesion for improved cementitious adhesives</b> Adesione a trazione con adesivi cementizi migliorati	EN 1348	Declared value Valore dichiarato		
<b>Reaction to fire</b> Reazione al fuoco	-	Class A1 Classe A1		
<b>Resistance to household chemicals and swimming pool salts</b> Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina	ISO 10545-13	Minimum Class B Classe minima B		
<b>Resistance to low concentrations of acids and alkalis</b> Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali		Declared Class Classe dichiarata		
<b>Resistance to high concentrations of acids and alkalis</b> Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali		Declared Class Classe dichiarata		
<b>Resistance to staining, for unglazed tiles</b> Resistenza alle macchie per piastrelle non smaltate	ISO 10545-14	Minimum Class 3 Classe 3 minima		
<b>Release of dangerous substances: Cadmium (in mg/dm<sup>2</sup>) and Lead (in mg/dm<sup>2</sup>)</b> Rilascio di sostanze pericolose: Cadmio (in mg/dm <sup>2</sup> ) e Piombo (in mg/dm <sup>2</sup> )	ISO 10545-15	Declared value Valore dichiarato		

Wall tiles	
Suitable for Conforme	3D WALL Not applicable Non applicabile
10% < E <sub>v</sub> ≤ 20 %	
S ≥ 600 N	
R ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>	
≤ 7MK <sup>-1</sup>	
Resistant Resiste	
≤ 0,06% (0,6mm/m)	
Resistant Resiste	
≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> (Class C2 - EN 12004)	
A1	
A	
LA	
HA	
5	
≤ 0,01 mg/dm <sup>2</sup> Cd ≤ 0,1 mg/dm <sup>2</sup> Pb	



Note

For information and details relating to codes, packaging and weight it is recommended to refer to the latest pricelist. / Per le informazioni e i dati relativi a codici, imballaggi e pesi occorre sempre consultare l'ultimo listino aggiornato e in vigore. / Pour toutes informations et renseignements concernant les codes, les emballages et les poids, il y a toujours lieu de consulter le dernier tarif en vigueur et mis à jour. / Für Informationen und Daten die den Code, die Verpackung und das Gewicht betreffen bitte die aktuellste Preisliste zugrunde legen. / Para acceder a la información y a los datos relativos a códigos, embalajes y pesos hay que consultar siempre la última lista de precios actualizada y vigente. / Для информации о кодах, упаковках и весе обращайтесь к последнему действующему прайс-листу.

Colors and optical features of the materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications. / I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi. / Les coloris et les caractéristiques esthétiques des références illustrées dans le catalogue sont donnés à titre purement indicatif. / Die Farben und die ästhetischen Eigenschaften der in diesem Katalog abgebildeten Produkte sind als reine Richtwerte zu betrachten. / Los colores y las características estéticas de los materiales ilustrados en el presente catálogo deben ser considerados como puramente indicativos. / Цвета и эстетические характеристики описанных в настоящем каталоге материалов являются только ориентировочными.

Atlas Concorde reserves the right to modify any product without notice and will not be liable for any direct or indirect damage resulting from such modifications. / Atlas Concorde si riserva di modificare i prodotti senza preavviso, declinando ogni responsabilità su eventuali danni diretti o indiretti derivanti da eventuali modifiche. / Atlas Concorde se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis et décline toute responsabilité concernant les éventuels dommages directs ou indirects qui pourraient dériver de ces modifications. / Atlas Concorde behält sich das Recht vor jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, die Produkte zu verändern, und lehnt jede Haftung bei direkten oder indirekten Schäden ab, die von diesen Veränderungen herrühren. / Atlas Concorde se reserva el derecho de modificar los productos sin previo aviso, rechaza cualquier responsabilidad sobre eventuales daños directos o indirectos derivados de eventuales modificaciones. / Atlas Concorde оставляет за собой право изменять характеристики изделий без предварительного уведомления, отклоняя при этом любую ответственность за прямые или косвенные убытки, возникшие в результате изменений.

THANKS TO

**bongo**  
www.bongo.com

**cielo**  
www.ceramiccielo.it

**ZANETTE**  
www.zanette.it

**Artemide**  
www.artemide.com

**Axolight**  
www.axolight.it

**bolzan**  
www.bolzanletti.it

**gebruederthonetvienna.com**

**FLAMINIA**  
www.ceramicflaminia.it

**prime organic PROFESSIONAL**  
www.primorganic.it

**SITAP**  
www.sitap.it

**Busatti**  
www.busatti.com

**ZAVA**  
www.zavaluce.it

**CIPI**  
www.cipitaly.it

**OXENE NEXOLUCE**  
www.oxenluce.com

**mogg**  
www.mogg.it

**BERTOCCI**  
www.bertocci.it

**samo lineabeta**  
www.lineabeta.com

**VILLA COLLECTION**  
www.villacollectiondenmark.dk

\*) The permissible deviation, in % or mm, of the average size for each tile (2 or 4 sides) from work size (WS). Deviazione ammissibile, in % oppure mm, della dimensione media di ogni piastrella (2 oppure 4 lati) dalla dimensione di fabbricazione (WS).  
 \*\*) The permissible deviation, in % or mm, of the average thickness for each tile from the work size thickness (WS). Deviazione ammissibile, in % oppure mm, dello spessore medio di ogni piastrella dallo spessore riportato nella dimensione di fabbricazione (WS).  
 \*\*\*) The maximum permissible deviation from straightness, in % or mm, related to the corresponding work sizes (WS). Deviazione massima ammissibile di rettilineità, in % oppure mm, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione (WS) corrispondenti.  
 \*\*\*\*) The maximum permissible deviation from rectangularity, in % or mm, related to the corresponding work sizes (WS). Deviazione massima ammissibile di ortogonalità, in % oppure mm, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione (WS) corrispondenti.  
 c.c. The maximum permissible deviation from centre curvature, in % or mm, related to diagonal calculated from the work sizes (WS). Deviazione massima ammissibile della curvatura del centro, in % oppure mm, in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione (WS).  
 e.c. The maximum permissible deviation from edge curvature, in % or mm, related to the corresponding work sizes (WS). Deviazione massima ammissibile della curvatura dello spigolo, in % oppure mm, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione (WS) corrispondenti.  
 w. The maximum permissible deviation from warpage, in % or mm, related to diagonal calculated from the work sizes (WS). Deviazione massima ammissibile dello svergolamento, in % oppure mm, in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione (WS).