

03. RECOMMENDATIONS / RECOMENDACIONES

ALMACENAMIENTO

Para garantizar las características de su acabado, el producto debe mantenerse en su embalaje original hasta el momento de la colocación. Si el producto va a permanecer almacenado durante un largo periodo es conveniente hacerlo bajo cubierta.

COLOCACIÓN

Para garantizar una buena adhesión al soporte es necesaria la utilización de materiales de agarre y de rejuntado adecuados al ambiente al que vayan a estar sometidos. La colocación con morteros tradicionales no garantiza una buena adhesión.

Debido a la naturaleza del material pueden existir diferencias dimensionales entre piezas. Por ello deberán planificarse y ejecutarse correctamente todo tipo de juntas: estructurales, perimetrales, de dilatación y de colocación. La colocación sin juntas es desaconsejable desde cualquier punto de vista técnico, pudiendo ser el origen de diversas patologías. Para un resultado óptimo recomendamos usar 1,5 mm de junta.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Finalizada la puesta en obra se recomienda eliminar los restos de materiales de agarre y rejuntado con un desincrustante comercial diseñado expresamente para baldosas cerámicas, rebajado con agua, permaneciendo en contacto con la superficie a limpiar no más de 5 minutos.

Como norma general no deben utilizarse detergentes en polvo ni estropajos metálicos o abrasivos. Generalmente será suficiente con una esponja, agua tibia y un jabón líquido neutro. Posteriormente aclarar con abundante agua limpia.

WAREHOUSING

In order to guarantee the characteristics of the finish the product must be kept in its original packaging until the time of fixing. If the product is likely to be stored for a long period of time it should be suitably covered.

TILE FIXING

To ensure the products adhere correctly to the surface, it is essential to use specific adhesive and grouting material. This must also be suitable for the environment they will have to withstand. Fitting with traditional mortars does not ensure good adhesion.

Due to the nature of the material there may be dimensional variations between pieces. Therefore, all types of joints must be planned and carried out correctly: structural, perimeter, expansion and installation joints. Fitting tiles without joints is not advisable from any technical point of view as this may lead to various problems. For an optimal result we advise to use 1,5 mm (0.06") grout.

MAINTENANCE AND CLEANING








Once the materials have been fitted, it is advisable to remove any remaining adhesive and grouting material by using a commercial descaling product designed especially, diluted with water. The descaling product must not remain in contact with the surface to be cleaned for more than 5 minutes.

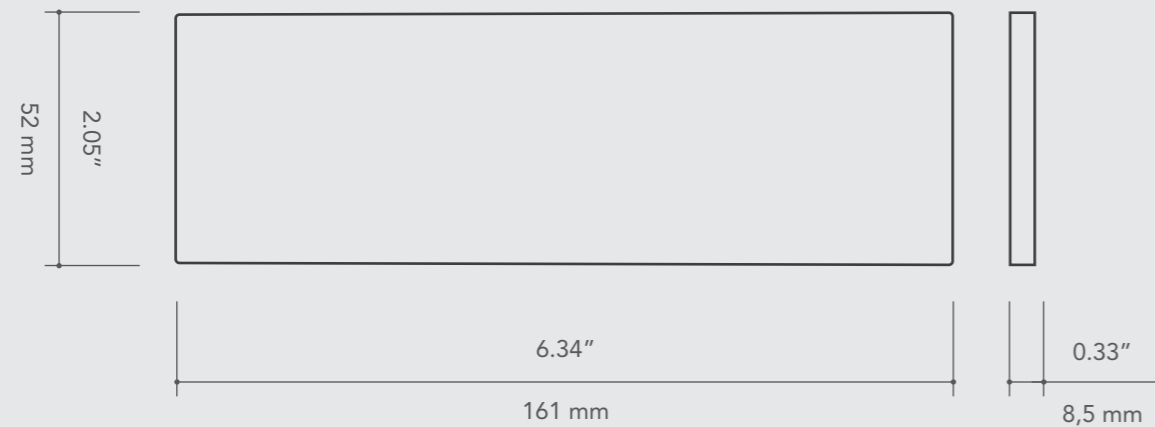
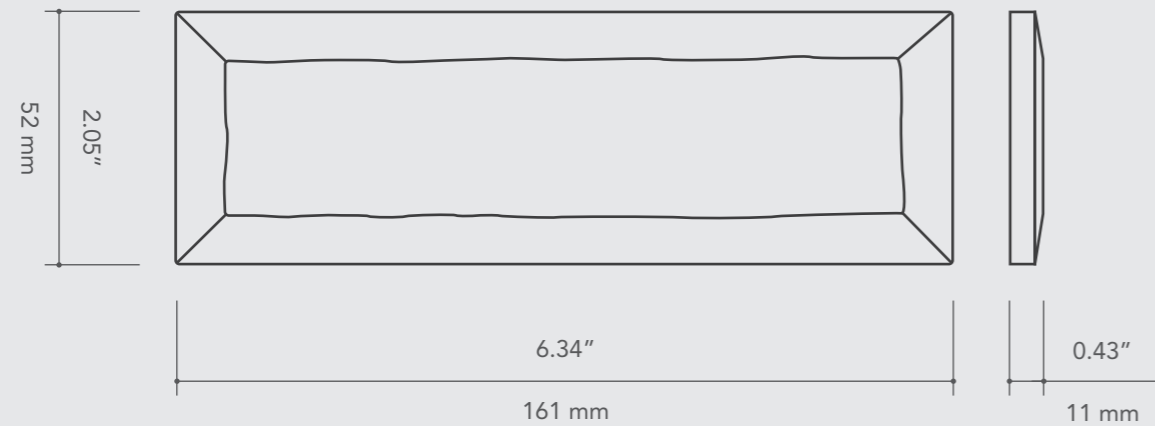
As a general guideline, powder detergents should not be used, not wire wool or abrasive materials. Generally a sponge will be sufficient with warm water and liquid neutral soap. Then rinse with plenty of clean water.

04. TECHNICAL FEATURES / INFORMACIÓN TÉCNICA

FREEHAND

Technical features for Dry-Pressed ceramic tiles with water absorption BIII (Eb >10%) Características técnicas para las baldosas cerámicas prensadas en seco del grupo BIII (Eb >10%)

FEATURES / CARACTERÍSTICAS	SPECIFICATION / ESPECIFICACIÓN	NORMA
 Dimensional Features	52 mm +/- 0,75 mm x 161 mm +/- 0,5 % x 8,5 mm +/- 0,5 mm 52 mm +/- 0,75 mm x 161 mm +/- 0,5 % x 11 mm +/- 0,5 mm	UNE-EN ISO 10545-2:1998
 Water absorption	$E_b > 10\%$	UNE-EN ISO 10545-3:1997
 Modulus of rupture and breaking strength	Thickness $\geq 7,5$ mm mínimo 12 N/mm ² Thickness < 7,5 mm mínimo 15 N/mm ²	UNE-EN ISO 10545-4:2012
 Crazing resistance	Pass	UNE-EN ISO 10545-11:1997
 Household products resistance	GA	UNE-EN ISO 10545-13:1998
 Chemical resistance	GHA (Except Rainbow & Rainbow Bevel)	UNE-EN ISO 10545-13:1998
 Stain resistance	Class 5	UNE-EN ISO 10545-14:1998

05. TECHNICAL DRAWINGS / DIBUJOS TÉCNICOS

06. PACKING

FREEHAND

Model	Size (in)	Pieces/box	lb/box	sq ft/box	Box/pallet	sq ft/pallet
Cotton	2"x6.3"	60	15.83 lb	5.40 sq ft	133	718.20 sq ft
Cotton Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Free Terra Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Free Ocean Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Free Terra Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Free Cotton Terra Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Free Cotton Ocean Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Free Cotton Smoke Bevel	2"x6.3"	48	15.43 lb	4.33 sq ft	133	575.89 sq ft
Rainbow	2"x6.3"	20	5.25 lb	1.80 sq ft	240	432.00 sq ft
Rainbow Bevel	2"x6.3"	17	5.67 lb	1.53 sq ft	240	367.20 sq ft
Edge	0.3"x6.3"	10	0.55 lb	5.25 ft	200	1050 ft

Modelo Model	Tamaño (cm) Size (cm)	Piezas/caja Pieces/box	Kg/caja kg/box	m ² /caja m ² /box	Cajas/palet Box/pallet	m ² /palet m ² /pallet
Cotton	5,2x16 cm	60	7,18 kg	0,502 m ²	133	66,766 m ²
Cotton Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Free Terra Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Free Ocean Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Free Terra Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Free Cotton Terra Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Free Cotton Ocean Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Free Cotton Smoke Bevel	5,2x16 cm	48	7,00 kg	0,402 m ²	133	53,466 m ²
Rainbow	5,2x16 cm	20	2,38 kg	0,167 m ²	240	40,08 m ²
Rainbow Bevel	5,2x16 cm	17	2,57 kg	0,142 m ²	240	34,08 m ²
Edge	0,8x16 cm	10	0,25 kg	1,6 m	200	320 m