

fachada aplacada cladding façade

Al igual que la fachada ventilada, se trata de una solución constructiva más, que consiste en el recubrimiento de la fachada de un edificio mediante adherencia directa de las piezas.

características de la colocación

La baldosa va directamente pegada a la fachada mediante un doble encolado (se encola tanto la fachada como la baldosa). Es necesario tener en cuenta las juntas de colocación entre piezas (5 mm), que se sellarán una vez colocadas las mismas, así como las juntas de deformación (también llamadas de movimiento, de 8-10 mm), que son aquellas que se encuentran en las juntas de dilatación, cambios de plano, ventanas, así como uniones entre elementos fijos o forjados.

Las posibles tensiones estructurales del edificio pueden dar lugar a pequeños movimientos que podrían trasladarse a las piezas cerámicas, es por ello necesario un cuidado diseño de las juntas de colocación y de movimiento, así como su correcta ejecución en la obra.

ventajas

- Alta durabilidad
- Alta resistencia a los agentes atmosféricos
- Impermeabilidad
- Bajo coste de mantenimiento
- Alta diversidad de acabados

Similar to a ventilated facade, this is another constructional solution, which consists of covering the facade of a building by means of the direct adherence of components.

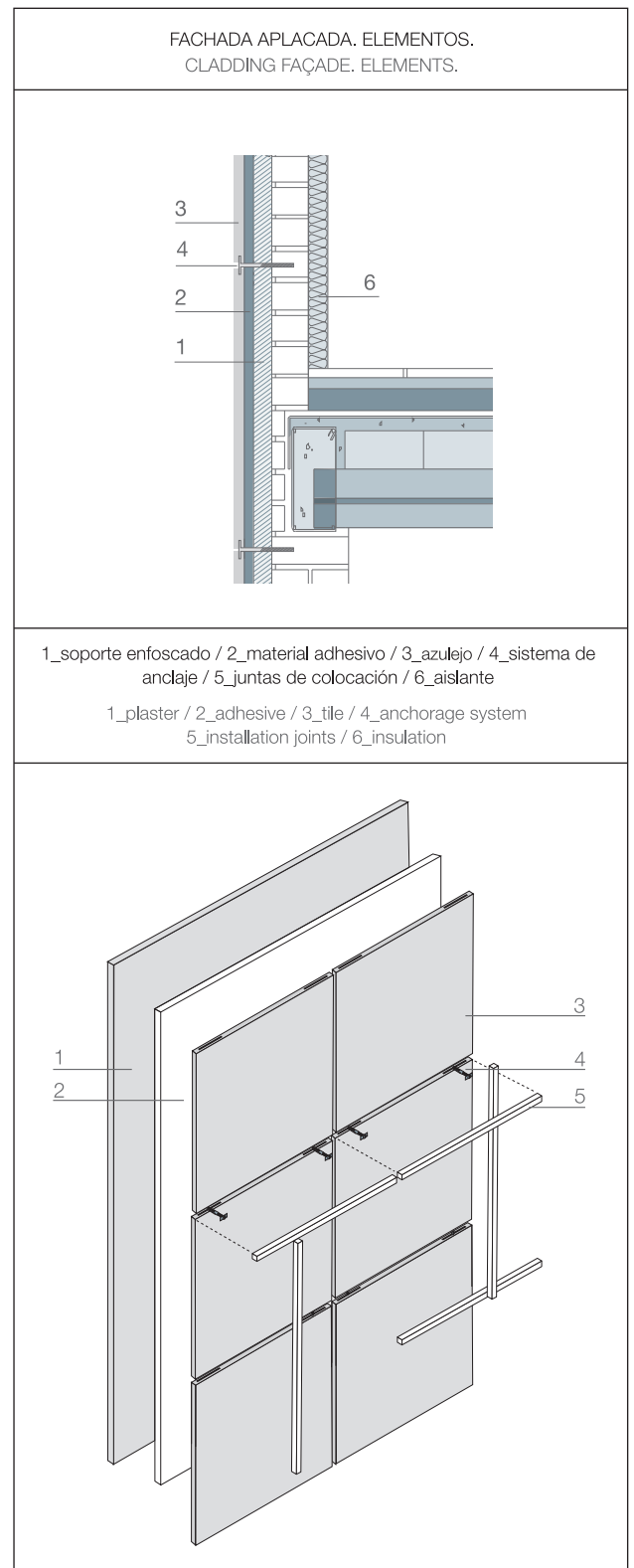
installation characteristics

The tiles adhere directly to the facade by means of a double application of cement (i.e., cement is applied to both the wall and the tile). An installation gap must be left between tiles (5 mm), which is sealed after installation, as well as deformation joints (8–10 mm), which take the form of expansion joints or are installed at changes of plane, windows, and unions with fixed elements or floor slabs.

Possible structural tensions in the building can cause small movements that could be passed on to the ceramic pieces; hence, the installation and deformation joints must be carefully designed and correctly executed.

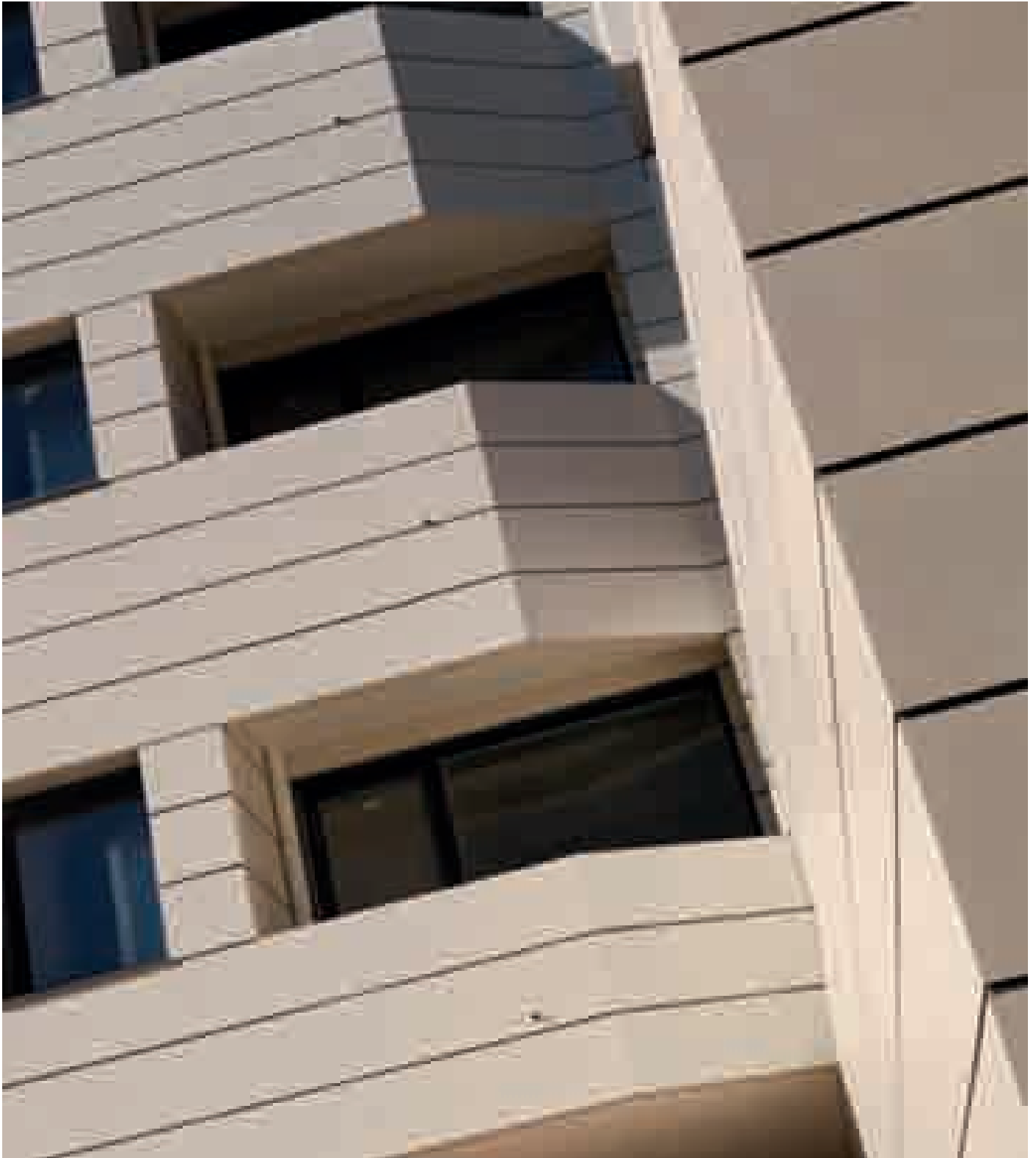
advantages

- Advantages
- Highly durable
- High resistance to atmospheric agents
- Impermeability
- Low maintenance costs
- Wide variety of finishes



proyecto project edificio de viviendas / housing block. Gaia, Portugal
Fachada aplacada Cladding façade

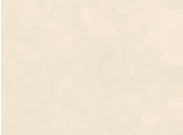
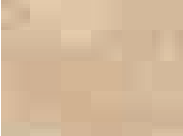
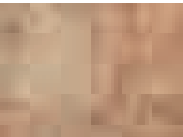
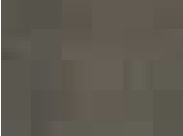
producto product Homestone Blanco 30x90 cm



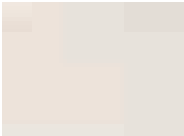
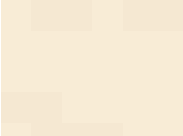
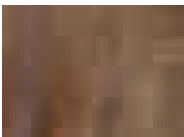
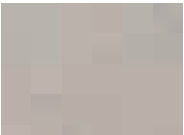
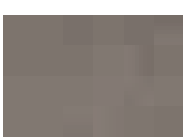
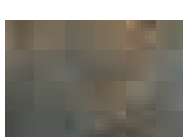
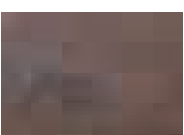
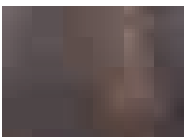
series y formatos disponibles

series and available sizes

PORCELANICO / PORCELAIN TILE

atacama CERAMICA <i>Bella Casa</i> 60x60 / 23⁵/₈"x23⁵/₈" 30x60 / 11¹³/₁₆"x23⁵/₈" 45x45 / 17³/₄"x17³/₄"	montana  30x60 / 11¹³/₁₆"x23⁵/₈" 45x90 / 17³/₄"x35⁷/₁₆"	estampa 30x60 / 11¹³/₁₆"x23⁵/₈" 45x90 / 17³/₄"x35⁷/₁₆"	oreense  30x60/11¹³/₁₆"x23⁵/₈"	maestrazgo 30x60 / 11¹³/₁₆"x23⁵/₈" 60x60 / 23⁵/₈"x23⁵/₈"	skyline 45x90 / 17³/₄"x35⁷/₁₆"
 blanco  beige  gris  marengo  tabaco  negro	 blanco  beige  ocre	 beige  ocre  gris  rojo	 beige  gris	 beige  gris  marrón  negro	 blanco  beige  gris  marengo
 30x60  60x60/30x60  ↑ 10 mm (30x60) ↓ 10,8 mm (60x60)	 30x60  45x90  ↑ 10 mm (30x60) ↓ 11,3 mm (45x90)	 30x60  60x60/45x90/30x60  ↑ 10 mm (30x60) ↓ 11,3 mm (45x90)	 30x60  ↑ 10 mm	 30x60  ↑ 10,8 mm  ↑ 10 mm	 30x60  ↑ 11,3 mm  ↑ 10 mm

											
destonificado alto variety of shade: high	destonificado medio variety of shade: medium	destonificado suave variety of shade: light	porcelánico técnico throughbody porcelain tile	rectificado rectified	pasta coloreada colored body	Espesor Thickness	mate matt	brillo glossy	liso smooth	relieve relief	impresión digital inkjet printing

lübeck	zumaia 	vanadio	segorbe	homestone	forum
60x60 / 23 ^{5/8} "x23 ^{5/8} " 30x60/11 ^{13/16} "x23 ^{5/8} "	45x90 / 17 ^{3/4} "x35 ^{7/16} "	30x60 / 11 ^{13/16} "x23 ^{5/8} " 60x60 / 23 ^{5/8} "x23 ^{5/8} " 45x90 / 17 ^{3/4} "x35 ^{7/16} "	45x90 / 17 ^{3/4} "x35 ^{7/16} "	30x60 / 11 ^{13/16} "x23 ^{5/8} " 60x60 / 23 ^{5/8} "x23 ^{5/8} " 45x90 / 17 ^{3/4} "x35 ^{7/16} "	30x60 / 11 ^{13/16} "x23 ^{5/8} " 60x60 / 23 ^{5/8} "x23 ^{5/8} "
 blanco	 marfil	 blanco	 beige	 blanco	 blanco
 beige	 ocre	 beige	 beige	 beige	 beige
 gris	 gris	 ocre	 ocre	 gris	 gris
 cemento	 marengo	 gris	 gris	 marengo	 marengo
 marrón	 marrón	 marrón	 marrón	 tabaco	 marrón
 negro	 negro	 negro	 negro	 negro	 negro
   60x60/30x60    10,8 mm 	    11,3 mm   45x90	   marrón, negro, ocre  bge, blanco  60x60/45x90/30x60  10 mm (30x60)  10,8 mm (60x60)  11,3 mm (45x90)	   ocre, marengo  gris, bge, marrón, negro  45x90  11,3 mm (45x90)	   60x60 / 45x90 30x60  10 mm (30x60)  10,8 mm (60x60)  11,3 mm (45x90)	   30x60/60x60   10 mm (30x60)  10,8 mm (60x60)