


**FACCIATA VENTILATA  
CERAMICA**

Ceramica Mayor

L'involucro ceramico che riveste la struttura in cemento della Sede degli Affari Medioambientali in Sudafrica garantisce un risparmio energetico pari al 25-40%, creando una camera d'aria che, oltre a fungere da isolante acustico, elimina l'acqua di condensazione superficiale favorendo l'eliminazione dell'umidità.

▪ The ventilated ceramic facade that clads the concrete structure of the Department for Environmental Affairs in South Africa guarantees energy savings of 25-40%, creating an air chamber between the internal and external wall. The air-cavity, as well as providing acoustic insulation, eliminates water from surface condensation, protecting against humidity.

**CERAMICA MAYOR**  
www.ceramicamayor.com


**COLLECTION  
Laminam**

La facciata ventilata del Jellicoe Building, firmato Paragon Architects, è caratterizzata da una quinta rivestita in lastre ultrasottili di gres porcellanato (1000x3000x3 mm) posate in senso orizzontale. La serie Collection colore bianco nella finitura lucidata diminuisce l'irraggiamento e i carichi termici di facciata aumentando l'efficienza energetica dell'edificio.

▪ The ventilated facade of the Jellicoe Building designed by Paragon Architects is characterised by a facade clad in ultra-thin sheets of porcelain stoneware (1000x3000x3 mm) laid horizontally. The Collection series in white with a gloss finish reduces radiation and heat gains in the facade, making the building more energy efficient.

**LAMINAM**  
www.laminam.it

**MURETTO**

Industrie Ceramiche Piemme

La linea Muretto della collezione di grès fine Porcellanato More è definita dalla geometria costruttiva a listelli rettangolari sfalsati e offre un'ampia possibilità di formati: 60x60; 40x96; 30x60; 10x30 cm. La finitura Velvet è disponibile oltre alla nuance avorio, in bianco, grigio, perla e tortora.

▪ The Muretto range, from the Porcellanato More collection of fine porcelain stoneware, features a pattern of offset rectangular strips and comes in a wide range of formats: 60x60; 40x96; 30x60; 10x30 cm. A Velvet finish is available as well as shades of ivory, white, grey, pearl and dove-grey.

**INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME**  
www.ceramichepiemme.it


**JOLLY BLACK**

Marazzi Engineering

Gli elementi che costituiscono le pareti ventilate dell'NH Hotel Fiera di Milano sono lastre di grande formato ad ancoraggio nascosto costituite da un fondo di grès porcellanato rivestito da uno strato di vetroceramica nera. Sulla faccia esterna della lastra è stato colato uno strato di graniglia vetrosa levigata a specchio.

▪ The ventilated walls of the NH Hotel Fiera in Milan are made up of large tiles secured via a concealed fixing. The tiles consist of a base in porcelain stoneware coated in a layer of black ceramic. A layer of vitreous granules is poured onto the outer face of the tile and mirror-polished.

**MARAZZI ENGINEERING**  
www.marazzigroup.com


**DESIGN INDUSTRY  
Ceramiche Refin**

La nuova collezione multimaterica in grès porcellanato presenta la tipologia di rivestimento Oxyde, che evoca l'aspetto dei metalli ossidati in un'alternanza di toni chiari e scuri. Tali peculiarità vengono esaltate dai grandi formati che ne valorizzano i tratti grafici e permettono di creare superfici continue senza interruzioni.

▪ The new multi-textured collection in porcelain stoneware presents the Oxyde finish that evokes the appearance of oxidised metals through an array of alternating light and dark tones. The large formats enhance the patterns and enable continuous uninterrupted surfaces to be created.

**CERAMICHE REFIN**  
www.refin.it


**FACCIATE IN ACCIAIO  
A DOPPIA PELLE**

Stahlbau Pichler

Il sistema è formato da uno strato interno dotato di vetro triplo che garantisce protezione termica massima e da un secondo strato di doppio vetro che funge da schermo acustico e protegge dall'inquinamento. Un dispositivo automatico gestisce l'irradiazione del calore e la quantità di sole negli ambienti interni.

▪ This facade is formed from a triple-glazed inner layer that ensures maximum thermal protection and a second layer of double-glazing that acts as an acoustic screen and protects from pollution. An automatic system controls heat radiation and the amount of sunlight entering the internal spaces.

**STAHLBAU PICHLER**  
www.stahlbaupichler.com