

Tecnofilere supplies equipment to El Mazarron

Tecnofilere, a company based in Novi di Modena, has supplied extrusion equipment for the new factory built by the Spanish El Mazarron Group at Numancia de la Sagra (near Madrid) which will produce facing bricks and insulating wall blocks called "termoarcilla". The new plant joins the Group's other factories which produce roof tiles, hollow blocks and ceiling tiles.

The extruder dies produced by Tecnofilere will be constructed with an external braking system and the parts subject to greatest abrasion will undergo an anti-wear treatment with applications of widia, a material that although more expensive than chrome is considerably more durable. The extruder dies will be able to produce hollow bricks with 8 exits, conventional or sound-insulating semi-solid bricks, and various sizes of "termoarcilla" blocks. Tecnofilere will also supply four connecting outlets to the vacuum extruder together with two die washing machines.



Attrezzature Tecnofilere per El Mazarron

Tecnofilere, azienda di Novi di Modena, ha realizzato la fornitura delle attrezzature di estrusione per il nuovo stabilimento che il Gruppo spagnolo El Mazarron ha realizzato a Numancia de la Sagra (nei pressi di Madrid) e che produrrà mattoni faccia vista e blocchi da muro termoisolanti denominati "termoarcilla". Il nuovo impianto si aggiunge ai diversi altri stabilimenti del Gruppo, dedicati alla produzione di tegole, forati e tavelloni. Le filiere fornite dall'azienda modenese saranno realizzate con sistema di frenatura esterno e le parti maggiormente sollecitate dall'azione abrasiva dell'argilla

saranno sottoposte a trattamenti antiusura con applicazioni in widia, un materiale più costoso del cromo ma con durata notevolmente superiore. Le filiere consentiranno la produzione di forati ad 8 uscite, mattoni semipieni tradizionali o fonoiisolanti, nonché diversi formati di blocchi di "termoarcilla".

A completamento della fornitura, Tecnofilere realizzerà anche quattro bocche di collegamento alla mattoniera, unitamente a due macchine lavafiliera.