

43 - Instituto Técnico de la Construcción y del Cemento -

686-15 LADRILLO CEJA, EN HORMIGÓN

(Lap siding block)

Editorial

De: "ROCK PRODUCTS", vol. 58, nº 12, diciembre 1955, pág. 222

En los Estados Unidos se ha lanzado recientemente al mercado un ladrillo ceja, en hormigón, representado en la figura 9. Como se puede observar, están provistos de una ceja, de 2,85 cm de longitud, gracias a las cuales quedan ocultas las juntas, impidiéndose al mismo tiempo que penetre la lluvia en las mismas.

Estos bloques se fabrican, tanto macizos como huecos, en hormigón ligero. La unión lateral entre dichos bloques se lleva a cabo mediante encaje y lengüeta, razón por la cual pueden colocarse perfectamente unidos entre sí, sin necesidad de disponer mortero.

Cada uno de estos bloques presenta, por su parte inferior, una ranura, que corre paralela a la mayor dimensión de cada bloque; en dicha ranura se introduce el exceso de mortero vertido para el tendel y, de esta forma, se eleva la resistencia al deslizamiento.

El tamaño de los bloques es el normal, y por esta razón se piensa que su fabricación podrá realizarse en las bloqueras corrientes, actualmente en uso, sin más que adaptarlas moldos y palotas especiales. También se está pensando en disponer una protección, con el fin de evitar que la ceja se parta durante el transporte.

S.F.S.



Fig. 7

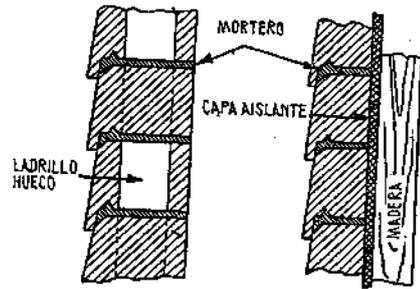
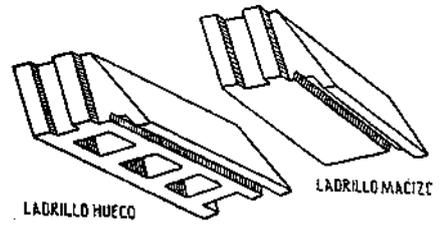


Fig. 9

Fig. 7.—Granulador (sistema ACL).

Fig. 8.—Esquema de la planta piloto (sistema ACL).

Fig. 9.—Ladrillo ceja, en hormigón.

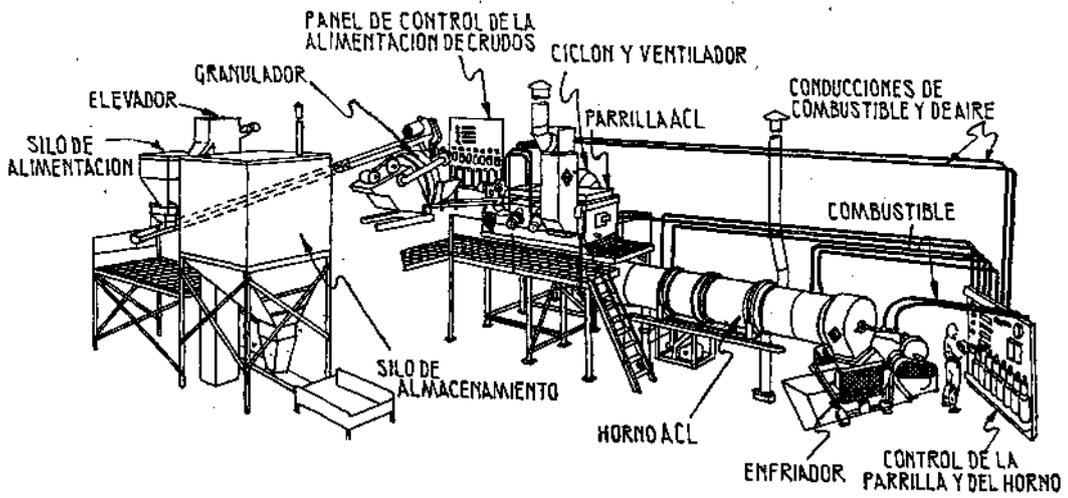


Fig. 8