

- Instituto Técnico de la Construcción y del Cemento -

684 - 24 NUEVO AGENTE AIREANTE

(Concrete additive)

De: "ROCK PRODUCTS", nº 11, Noviembre 1952, pág. 140

- - -

La Veriset Corp. ha introducido en el mercado un nuevo agente aireante para el hormigón con el nombre de "Veriset". Se trata de un líquido fácilmente soluble, que puede añadirse al árido en la tolva de carga o al agua de amasado. Pueden conseguirse con él contenidos de aire por encima del 6%, y, según afirma el fabricante, aumenta también la resistencia a la compresión, y la docilidad, reduce la formación de exudaciones e incrementa la durabilidad. Permite una reducción en el agua de amasado del 15 al 25%.

El comportamiento frente a la helada del hormigón fabricado con este agente aireante es seis veces mejor que el del hormigón ordinario. Todas estas ventajas permiten reducir la proporción de cemento, o aumentar la de árido, sin que por ello descienda la resistencia a la compresión.

L. S. C.

- - -