



OFICINAS Y FÁBRICA

B.º de Barros, s/n.
E-39609-CAMARGO (Cantabria). España
Teléfs.: (+34) 942 33 90 22 - 942 25 90 23
Fax: (+34) 942 33 05 12 - 942 25 90 17
E-mail: coquisa@coquisa.es • Web: www.coquisa.es



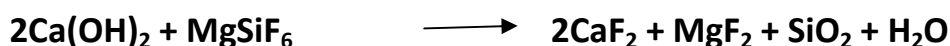
SILEX

ENDURECEDOR DE SUPERFICIES PARA HORMIGÓN Y MORTEROS Y COMPUESTOS CÁLCICOS

Silex reacciona con el carbonato e hidróxido cálcico del cemento formándose compuestos difícilmente solubles, así como anhídrido silíceo gelatinoso. Este anhídrido silíceo penetra bien en el hormigón y mortero produciendo un efecto reforzante sin formar sales ajenas. La superficie de esta forma se endurece e impermeabiliza con lo que disminuye la capacidad de hidratación (disminuyendo el riesgo de destrucción por heladas) y aumenta la resistencia al desgaste.

CARÁCTERÍSTICAS:

Al tratar con SILEX un hormigón o mortero se produce lo siguiente:



Los productos de reacción cristalizan en los poros del hormigón o mortero en forma de cristales finos, tapando los poros, impermeabilizando y endureciendo la superficie.

APLICACIÓN

Se impregna la superficie de forma homogénea, dejando que absorba el líquido. Se hacen varias aplicaciones dejando pasar 12 horas entre cada una de ellas. El consumo es de 100-200 gr/m² aproximadamente.

NOTA IMPORTANTE: La información de la ficha técnica está basada en los ensayos de laboratorio que creemos necesarios y nuestra intención es que sirvan solamente como guía. COQUISA, S.L. no tiene control sobre la calidad y condiciones del SUSTRATO, ni sobre los muchos factores que afectan a la aplicación y uso del producto SILEX. Por lo tanto COQUISA, S.L. no acepta ninguna responsabilidad originada, ni perjuicios o daños que resulten tanto del uso como del contenido de esta ficha técnica (al menos que existan acuerdos establecidos y escritos)