



## FICHA TECNICA

# Ligamex F Ligante Aditivos Hormigón



## DESCRIPCION

Ligamex F es una emulsión a base de polímeros reactivos que otorgan elasticidad, adherencia, dureza y cohesión de la pasta con los áridos. Evita el desprendimiento de partículas en carpetas y solados. Inhibe notablemente la retracción de los morteros. Aumenta la resistencia mecánica y la capacidad de resistencia química. Otorga un acabado fino que evita el desprendimiento de polvo, agrietamientos e impermeabiliza la mezcla.

## MODO DE EMPLEO

Puente de reparación o bacheo: Mojar la superficie a tratar, manteniendo la humedad (sin charcos). Aplique una mano de LIGAMEX F con una dilución 1:1 en agua. Antes de que el mismo pierda su brillo, aplique un mortero de cemento y arena empastado con LIGAMEX F en 1:1 o 1:2 en agua, aumentando la exigencia mecánica. Mejorador de cohesión y adherencia: prepare la mezcla como acostumbra, imprimando, previamente, con LIGAMEX F en proporciones de 1:1 y 1:3 según la exigencia mecánica.

## USOS

Es el puente de adherencia ideal para bacheo o reparación de revoques. Permite amalgamar el hormigón nuevo al hormigón viejo.

## CARACTERISTICAS

Aspecto: líquido. Color: celeste. Solvente: no contiene agua. Total toxicidad: no presenta. Densidad 1,05 grs / cm<sup>3</sup>.

## CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

De acuerdo a los ensayos realizados, podemos sugerir o proponer la utilización de LIGAMEX F como puente de adherencia, previo a la aplicación de MASIMEX ACRI, podemos imprimir las caras de la junta con una parte de LIGAMEX F y dos de agua, otorgando una mayor cohesión y adherencia del material

## COMPLEMENTOS

Aeromex resistente a hidrocarburos  
Airplastmex incorporador de aire  
Intramex fluidificante  
Desmoldmex F desmoldante  
Demoldmex H desmoldante  
Ligamex S ligante  
Desmoldmex M-MH