

SUPERPLASTISOL PLUS ADITIVO FLUIDIFICANTE Y REDUCTOR DE AGUA DE ALTO RANGO PARA EL HORMIGÓN

:: Descripción:

SUPERPLASTISOL PLUS es un aditivo formulado en base a polímeros sintético de alta potencia; dispersa completamente el cemento y modifica su capacidad de hidratación.

Permite obtener morteros y hormigones fluidos y de altas resistencias mecánicas. Es líquido, de peso específico 1,15 kg/l. No contiene cloruros, ni tiene efectos corrosivos sobre los materiales, no es inflamable ni combustible, cumple la Norma IRAM 1663.

:: Uso y aplicación como superfluidificante:

SUPERPLASTISOL PLUS aplicado como superfluidificante, permite obtener hormigones y morteros fluidos, de consistencia prácticamente autonivelante y permite hormigonar:

- :: Superficies a la vista con excelente terminación.
- :: Estructuras con muy alta densidad de armaduras.
- :: Columnas, losas, plateas cimientos.
- :: Estructuras mediante el bombeo del hormigón.
- :: Morteros fluidos de altas resistencias. Morteros bombeados.

Dosis de 0,8% a 1,5% –respecto al peso del cemento–, con poca o ninguna reducción de agua.

SUPERPLASTISOL PLUS se incorpora al hormigón o mortero junto con el agua de amasado pero su mayor eficacia se logra adicionándolo al material ya mezclado minutos antes de la colada.

El efecto fluidificante de **SUPERPLASTISOL PLUS** se mantiene de 40 minutos a 1 hora, dependiendo de la dosis, del tipo de cemento y de la temperatura, a partir de ese lapso el asentamiento va decreciendo.

:: Uso y aplicación como reductor de agua:

SUPERPLASTISOL PLUS hace posible la obtención de hormigones o morteros plásticos con muy bajo contenido de agua, de tal modo, se logra igual asentamiento con relaciones agua/cemento 25% menores.

Lográndose las siguientes ventajas:

- :: Aumento extraordinario de las resistencias a corta edad.
- :: Resistencias finales mucho mayores.
- :: Rápida rotación de moldes en premoldeados.
- :: Menor consumo de energía en curado a vapor.
- :: Temprana habilitación de las estructuras.

SUPERPLASTISOL PLUS como aditivo reductor de agua, encuentra su aplicación en todo hormigón de alta calidad como construcción de puentes, diques, centrales nucleares, premoldeados, pre y postensado.

Dosis de 1% a 3% –respecto al peso del cemento– reduciendo la relación agua/cemento según el efecto deseado y agregándose el producto en el agua de amasado.

SUPERPLASTISOL PLUS
ADITIVO FLUIDIFICANTE Y REDUCTOR DE AGUA
DE ALTO RANGO PARA EL HORMIGÓN

:: Almacenaje:

En lugar fresco y seco.

En recipientes originales cerrados: 2 años.

:: Presentación:

Tambores metálicos de 220 kg.

P06-00.H144 (Rev. 01 - 12/06/2019)



PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL



La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas