



Dificonsa

Superabsorbente SAP

Polímero superabsorbente SAP



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El SAP es un superabsorbente de alta calidad diseñado por DIFICONSA que se puede usar para mejorar las características de la mezcla de concreto reteniendo cantidades importantes de agua que permite su liberación controlada necesaria para la hidratación del cemento portland y modificar al mismo tiempo la reología del concreto.

COMPOSICIÓN

Poliacrilato potásico y copolímero lineal

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Apariencia: Granular

Tamaño de partícula (mm): < 0.5

Ingrediente activo (% contenido de sólidos): 100

Capacidad de hinchamiento libre (g / g) dist. agua NaCl 0,9%
184 43

Contenido de humedad: 10

Densidad aproximada (g/cm3): 0.7

Gravedad Específica Aparente (g/ml) aprox. 0.7

Rango de pH en la aplicación 5.5 – 6.5

Soluble en agua

Vida útil 5 años en su envase original

DOSIFICACIÓN

La cantidad de dosificación se realiza con base a la cantidad de agua utilizada en el diseño de la mezcla se pueden utilizar los siguientes rangos.

Cantidad por m3 (l) Dosificación (kg)

>180 0.300

<180 0.250

ALMACENAJE

Se debe almacenar en un lugar seco a una temperatura entre 0°C and 35°C.

EMPAQUE

Sacos de 25 kg

Big bags 500 kg

Podrás encontrar mas información en:

www.Dificonsa.com