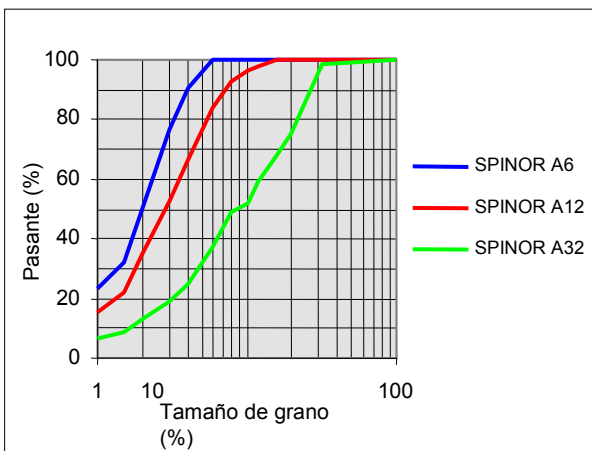


MICROCEMENTOS

SPINOR® A6

Curvas granulométricas



Propiedades Físico-Químicas

Elementos químicos principales

CaO	#	45 %
SiO ₂	#	30 %
Al ₂ O ₃	#	9,5 %
Fe ₂ O ₃	#	1,25 %
MgO	#	5,6 %

Masa Volumétrica = 2,94 g/cm³

Densidad aparente = 0,6

Finura Blaine # 11 800 cm²/g

D_{100%} = 6 μm

PRESENTACIÓN

SPINOR® A6 se suministra en :

- ✓ sacos de 20 Kg estancos y termosoldados, en palets de 1,0 toneladas

DESCRIPCIÓN

El microcemento de tamaño de granos inferior a 6 micras, SPINOR A6 está adaptado a los trabajos de inyección en arenas y suelos de muy baja permeabilidad. Utilizado formando lechadas superfluidificadas, su penetrabilidad es netamente superior a la de las otras lechadas de microcementos más gruesos.

APLICACIONES

- ✓ consolidación y/o estanqueidad de arenas finas, aluviones, etc.
- ✓ cimentaciones especiales

VENTAJAS

SPINOR® A6 permite elaborar lechadas :

- ✓ inyectables en suelos de permeabilidad que alcance valores de hasta 10⁻⁵ m/s
- ✓ no contaminates para el medio ambiente
- ✓ resistentes a los ataques de agentes agresivos (sulfatos, cloruros, ácidos...)

FABRICACIÓN DE LECHADAS

Las lechadas se elaboran con el mismo equipo que las lechadas de cemento clásicas:

- ✓ 1 agitador de alta turbulencia (AAT)
- ✓ 1 mezclador de homogeneización
- ✓ 1 bomba de inyección
- ✓ Las dosificaciones recomendadas son iguales a las que se especifican en la ficha técnica del Spinor A12.



Holcim France Georoc

Inmeuble Les Diamants 41, rue Delizy 93692 Pantin Cedex

Tel : +33 (0)1 49 91 80 08 / Fax : + 33 (0)1 49 91 89 89

Distribuidor en España y Portugal

Suministros y Servicios Tecnológicos, SCP (Sumsert)

Tel: 34 691 54 18 51 e-mail: ijarauta@eic.ictnet.es