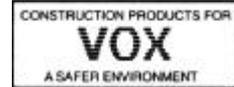




THE EUCLID CHEMICAL COMPANY
19218 REEDWOOD ROAD - CLEVELAND OH 44110
www.euclidchemical.com



EUCOSPAN®

EXPANSOR DE VOLUMEN PARA INYECCIONES DE MORTERO O PASTA DE CEMENTO

EUCOSPAN es un polvo brillante con plastificante que expande las mezclas de mortero o la pasta de cemento en el momento del fraguado. No contiene cloruros ni agentes corrosivos.

PROPIEDADES

Apariencia : Polvo fino
Color : Aluminio
Densidad : 0.90 kg/l

APLICACIONES PRINCIPALES

EUCOSPAN se recomienda para rellenar volúmenes o espacios vacíos confinados en:

- Llenado de fisuras y grietas sin movimiento
- Ductos para cables de post-tensado
- Inyecciones de mortero o pasta en roca u hormigón
- Compensar la contracción plástica o de fragua

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Plastifica la mezcla permitiendo una reducción apreciable en el agua de amasado
- Disminuye la segregación y exudación
- Expande las mezclas entre un 3% y 8% del volumen
- Aumenta la penetración de la pasta en poros, capilares y fisuras asegurando una buena adherencia a los soportes

DOSIFICACION

Usar el 2% del peso del cemento. Es decir 0.85 Kg por bolsa de cemento. Esta dosificación puede ser variada de acuerdo a necesidades particulares.

DIRECCIONES PARA SU USO

Procurar que las superficies que van a estar en contacto con el mortero o pasta, fabricadas con **EUCOSPAN**, estén estructuralmente sanas, limpias, libres de polvo, mugre o elementos extraños que impidan una buena adherencia, humedecidas pero sin charcos o empozamientos.

EUCOSPAN viene listo para su uso y se debe agregar al cemento seco. Mezcle hasta obtener homogeneidad para luego agregar arena y agua. La mezcla húmeda debe mantenerse en continua agitación durante el proceso de inyección o aplicación.

PRESENTACION

Bolsa x 20 kg
Bolsa x 3 kg

PRECAUCIONES PARA SU USO

Las cavidades a rellenar deben estar confinadas y herméticas, restringiendo la expansión con el fin de lograr mayor densidad, adherencia y resistencia.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

EUCOSPAN debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado y bajo techo.

Vida útil en almacenamiento : 1 año.



CARIS s.r.l.

INGENIERIA Y SERVICIOS
Av. Unión 821 - Miraflores - Arequipa
☎(054) 220518 - Telefax (054) - 201231
E-mail : caris@terra.com.pe
RUC: 20328200938
www.carisrl.com

*ADITIVOS PARA LA CONSTRUCCION

*EQUIPOS DE INGENIERIA

*EQUIPOS DE LABORATORIO