INDUPOR® ARGENTINA
Making a Future

INDUPOR® SINCAL

MEJORADOR DE MEZCLAS CEMENTÍCIAS / REEMPLAZA LAS PROPIEDADES FÍSICAS DE LA CAL

Dosis recomendada: Entre 1 ml. y 1.5 ml. cada 1 kg. de cemento. Proteger del Hielo y altas temperaturas

INDUPOR® SINCAL es un aditivo líquido oleoso derivado químicamente de aceites vegetales. Funciona como plastificante - fuidificante concentrado para ser empleado en mezclas cementicias que mejora la trabajabilidad, la adherencia, la plasticidad y la cohesión de la mezcla. Se logra mayor calidad en la terminación. Evita la formación de fisuras.
El uso de INDUPOR® SINCAL permite ahorrar tiempo en mano de obra, costos y materiales ya que no es necesario realizar dos morteros (revoque fino y revoque grueso) para lograr una terminación excelente y uniforme empleando un revoque único tanto para exterior como interior. Rinde aproximadamente como una bolsa de cal.
No contiene cloruros, sulfatos, hidróxido de Calcio, ni fosfatos.
Reemplaza la cal totalmente en la preparación de morteros cementícios.

Propiedades

Se integra sin problemas con los demás componentes del mortero ya que es totalmente soluble en agua.
El uso de INDUPOR® SINCAL no genera inconvenientes tanto con los materiales usados (asfaltos, metales, polietileno, polipropileno, etc) o herramientas, como así también con la pintura para terminación. Es importante colocar la cantidad adecuada de agua a la mezcla, teniendo en cuenta la humedad contenida en los agregados.
Las mezclas con INDUPOR® SINCAL requieren menor cantidad de agua que mezclas convencionales ya que no es necesario incorporar cal. El exceso de agua puede causar efectos adversos a la mezcla (falta de adherencia, baja trabajabilidad y pérdida de resistencia).

Aplicaciones

- Asentamiento de mampostería.
- Revoque cementicio grueso y fino.
- Carpeta cementicia, contrapisos.
- Mortero de asiento para cimiento, etc.

Vida útil y conservación

La vida útil es de 1 año en envase original cerrado y almacenado en condiciones frescas a temperatura ambiente.
La temperatura mínima de almacenamiento es de -3° a 0°C. Si el aditivo llega a helarse deberá llevarse a una temperatura de 10°C por encima de la mínima indicada y esperar su deshielo antes de usarse. Temperatura de almacenamiento entre 5° y 35°C.

Seguridad y medio ambiente

Su manipulación no es peligrosa para el uso indicado. Debe evitarse su ingestión. No es inflamable. Es amigable y seguro para el medio ambiente.

Santa Elena 344 / C.P.: 2587 / Inriville - Córdoba - Argentina / T.: 387 154494149 / gfraticelli@gmail.com / www.induporargentina.com

La responsabilidad de INDUPOR ARGENTINA® está limitada a la calidad del producto y no se responsabiliza del mal uso, aplicación o incorrecto almacenaje del mismo. INDUPOR ARGENTINA® con la presente hoja técnica pone a disposición la información necesaria para la aplicación del producto. Esta información está basada en resultados obtenidos por rigurosos ensayos y experiencias prácticas. INDUPOR ARGENTINA® prestará cooperación técnica al usuario que así lo requiera. Última revisión: 01/2017. Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. INDUPOR ARGENTINA® podrá cambiar sin previo aviso los parámetros en ésta descriptos.

INDUPOR® ARGENTINA
Making a Future

Modo de empleo

La dosificación de INDUPOR® SINCAL esta referida en función de la cantidad de cemento que se emplea en la mezcla.
INDUPOR® SINCAL siempre debe ser diluido previamente en el agua a utilizar en la mezcla.
El tiempo óptimo de mezclado debe ser entre los 10 a 12 minutos para asegurar la conformación óptima del mortero.

1 Dosificaciones para hormigonera de 100 litros (trompito).

Aplicación	Tipo de Arena	Cemento - Arena - INDUPOR® SINCAL
- Cimiento	Granza	1 balde - 9 baldes - 1/2 litro
- Contrapiso	Granza	1 balde - 9 baldes - 1/2 litro
- Asentamiento de mampostería	Granítica	1 balde - 9 baldes - 1/2 litro
- Reboque grueso	Granítica	1 balde - 9 baldes - 1/2 litro
- Carpeta bajo piso	Fina	1 1/2 baldes - 9 baldes - 1/2 litro
- Reboque fino exterior	Fina	1 1/2 baldes - 9 baldes - 1/2 litro
- Capa aisladora	Fina	3 baldes - 9 baldes - 1/2 litro (+ hidrófugo)
- Enchapado hidrófugo	Fina	3 baldes - 9 baldes - 1/2 litro (+ hidrófugo)

2 Modo de empleo.

Introducir **Agua + INDUPOR® SINCAL**	Introducir **Cemento**	Introducir **Arena**	Introducir **Agua restante**

Presentación

- Bidones plásticos x 1 litro.
- Tambores de 200 litros.
- Contenedores plásticos de 1.000 litros.

Santa Elena 344 / C.P.: 2587 / Inriville - Córdoba - Argentina / T.: 387 154494149 / gfraticelli@gmail.com / www.induporargentina.com