



PER TOP ARMATEC 108

RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO PARA PROTEGER EL ACERO DE REFUERZO

DATOS TECNICOS

Apariencia mezcla: Líquido espeso color verde
 Relación mezcla: Comp. A: Comp. B = 2,8 : 10
 Tiempo de manejabilidad después de mezclado:
 1 hora a 20oC.

ENVASES

Juego x 4 kg.

TIEMPO DE VIDA-ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 6 meses si se mantiene bajo techo, en un lugar fresco y en su envase original cerrado herméticamente. En caso el producto este vencido consultar al fabricante para la revisión y aceptación de su uso

RENDIMIENTO / CONSUMO

Por metro lineal de acero de refuerzo (2 capas):

Diámetro	Varilla corrugada	Varilla Lisa
3/8"	80 - 100 g	75 - 95 g
1/2"	100 - 120 g	95 - 115 g
5/8"	140 - 160 g	130 - 150 g
3/4"	160 - 180 g	150 - 170 g
7/8"	190 - 210 g	180 - 200 g
1"	210 - 240 g	200 - 230 g

Consumo por kg de acero de refuerzo (2 capas):

Diámetro	kg de producto / kg de acero
3/8"	0.161
1/2"	0.115
5/8"	0.094
3/4"	0.079
7/8"	0.066
1"	0.046

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PER TOP ARMATEC 108 es un producto recubrimiento anticorrosivo compuesto por dos partes para la protección del acero de refuerzo del hormigón.

La parte A es un líquido verde claro, a base por polímeros modificados e inhibidores de corrosión, y la parte B es un polvo verdoso con granulometría especial

USO

- Su objetivo es generar una protección anticorrosiva, tanto del acero de refuerzo nuevo como de aquel que ya ha sido atacado.
- A modo mejorador de adherencia entre acero de refuerzo y hormigón nuevo cuando se efectúa una reparación estructural.

VENTAJAS

- Es impermeable y previene la corrosión del acero de refuerzo.
- Protege el acero nuevo.
- Previa limpieza protege el acero atacado por la corrosión.
- Mejora notablemente la adherencia del acero de refuerzo (liso corrugado) con el concreto.
- Listo para usar, basta mezclar sus componentes.
- Fácil de aplicar

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie acero de refuerzo

La superficie tiene que estar limpia de polvo, grasa, aceite y cualquier material suelto que impida una adecuada adherencia. El acero debe estar sano, limpio, libre de óxido y cualquier otra sustancia extraña.

Limpiar con grata metálica o lija.

Preparación de producto

Coloque en un recipiente de boca ancha el componente A (líquido), y agregue lentamente el componente B (polvo), mientras se remueve hasta alcanzar

una mezcla homogénea y libre de grumos.

Aplicación

Se aplicarán dos capas como mínimo sobre las varillas de refuerzo.

Con una brocha o cepillo de cerdas semiduras la primera capa. Se deberá dejar secar 6 horas mínimo (a 20°C) antes de aplicar la segunda capa.

Para lograr una mayor protección, puede aplicarse una tercera capa cuando la segunda haya secado 12 horas.

Colocación del hormigón o mortero
 Previamente antes de colocar hormigón o mortero de relleno, se deben dejar pasar 24 horas mínimo (20°C) luego de haber aplicado la última capa de PER TOP ARMATEC 108.

La limpieza de las herramientas, mientras el producto esté fresco, se hace con agua. El producto endurecido se retira por medios mecánicos

PRECAUCIONES

Puede irritar los ojos y la piel, evitar contacto directo con los ojos o contacto prolongado con la piel, en caso de contacto lavarse automáticamente con agua.

No ingerir. Puede causar problemas respiratorios y estomacales. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de derrame cubrir con abundante arena o tierra, recoger y botar.

PER TOP ARMATEC 108

Distribuidores exclusivos en PERU:



GARANTIA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectuó el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La ilustración contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro mas leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo AE no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información. Dado que AE no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para un uso específico y/o si nuestra especificación es valida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el usuario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El fabricante y el usuario determinaran la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

Ingenieria Prefabricados de Concreto y Mixers S.A.C.

INGPRECONMIX S.A.C.

Jr Huascaran Nro 126 - Barrio Laykakota - Puno

Contactos:

+51 993891739

+51 984662205

+51 936016311