



teais protecor n

REVESTIMIENTO DE PROTECCION Y ADHERENCIA PARA ARMADURAS CON CORROSION

Edición: 2 julio de 2010

Departamento Técnico

Descripción:

Teais Protecort N es un producto de dos componentes basado en resinas de un componente, aditivadas con inhibidores de corrosión.

Aplicaciones:

Teais Protecort N se utiliza como capa de protección para armaduras en trabajos de reparación de estructuras, y proporciona una adecuada capa de adherencia sobre hormigón y armadura para la aplicación de los morteros de reparación (Moris, Homifluis, Hormitix, etc.).

Propiedades y ventajas:

GRAN ADHERENCIA AL ACERO Y AL HORMIGON * PUENTE DE UNION * ALTA RESISTENCIA * CONTIENE INHIBIDORES DE CORROSION *

Características Técnicas:

Color/es	blanco
Densidad	Comp. A 1,45 kg/lit
Densidad	Comp. B 0,95 kg/lit
Proporción de la mezcla	3A: 1B en volumen
Temperatura de trabajo	de 8 a 25°C
Tiempo de secado	de 12 horas a 20°C 65% HR

Preparación de la superficie:

Las superficies de hormigón deben estar limpias, sin lechadas, desmoldantes o partículas sueltas, Las superficies metálicas deben estar limpias, sin grasas, aceites, óxidos, restos de hormigón, la limpieza de las armaduras, mediante cepillado.

Limpieza de las Herramientas:

Con Disolvente Epoxi antes de que el producto endurezca.

Rendimiento:

0,3 a 0,4 lts/m²

Modo de Aplicación:

- Remover manualmente el contenido de cada componente para homogeneizarlos.
- Mezclar ambos componentes manual o mecánicamente.
- Una vez mezclado se debe utilizar de inmediato.
- Teais Protecort N se aplica con pincel sobre las armaduras a las que previamente se les realiza un cepillado manual para eliminar el óxido, la aplicación se realiza mediante un pincel.
- También puede aplicarse sobre la zona de contacto del hormigón existente con los morteros de reparación, en este caso se utiliza como puente de unión entre el hormigón existente y el mortero de reparación.
- Una vez mezclados los dos componentes hay un tiempo máximo de 12 horas para hacer la aplicación de los morteros de reparación.
- Proceder a la terminación de los trabajos de rehabilitación, con los morteros de reparación o con microhormigones.
- No se debe aplicar sobre soportes mojados, ni en previsión de lluvias, o con condiciones climáticas adversas.

Presentación:

Se suministra en envases de:
conjuntos

1,5 Kg 6 Env por caja
8 Kg

Almacenamiento:

Dos años en sus envases originales bien cerrados, sin mezclar y protegidos de la intemperie y la humedad.

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es



teais protección

REVESTIMIENTO DE PROTECCION Y ADHERENCIA PARA ARMADURAS CON
CORROSION

Edición: 2 julio de 2010

Departamento Técnico

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es