

Adher Protenext®

COMPOSITE PROTECTOR DE ALTA ADHERENCIA DE APLICACIÓN IN SITU

CAMPO DE APLICACIÓN

Adher es un elastómero bi-componente que, una vez aplicado, produce una membrana continua, elástica, completamente adherida al soporte, sin juntas ni solapes, 100% estanca e impermeable, pudiéndose adherir sobre cualquier tipo de soporte y geometría. Tiene una gran resistencia mecánica (desgarro, tracción y abrasión) y una alta elongación (alrededor de un 500%); con una vida extremadamente larga, no siendo dañino para el medio ambiente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Espesor mínimo recomendado	+/-1,5 mm
Resistencia a la tracción a 23°C ISO 527-	3+/- 6 – 8 MPa
Elongación a 23°C ISO 527-3	> 500%
Resistencia al desgarro ISO 34-1	> 3,5 N/mm
Dureza Shore A 23°C DIN 53.505	> 85
Dureza Shore D 23°C DIN 53.505	> 35
Máxima humedad relativa ambiental	80%
Pot life a 23°C	+/-20~25 min.
Secado inicial	1,5 h
Curado total	+/- 12 h
Método de aplicación	Manual, mediante rodillo pelo corto
Envasado	1 Kg (960 g comp. A y 40 g comp. B)

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

La caducidad de los componentes es de 12 meses a una temperatura de 5°C a 35°C

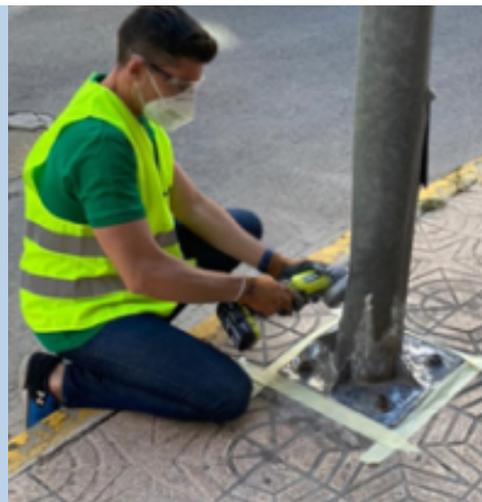
PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Saneado de la base de la columna.

Acotamos la altura máxima para el saneado y posterior recubrimiento, mediante la fijación de cinta de carroceros en la columna.

Mediante una radial con disco de mil hojas, trabajaremos la base acotada hasta eliminar el óxido e impurezas existentes.

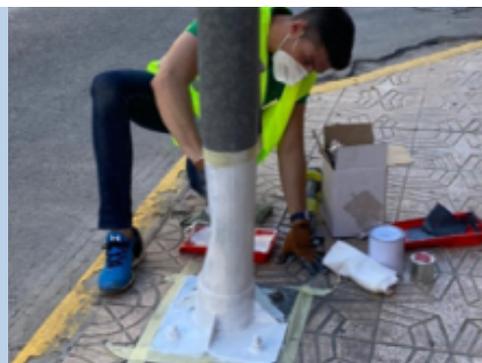
Finalmente limpiaremos con disolvente la base de la columna para eliminar cualquier resto.



2. Imprimación Adher.

Para mejorar el anclaje mecánico de la superficie se precisa aplicar una imprimación previa que garantice la adherencia final con el producto Adher.

Respetamos los tiempos de secado.



3. Aplicación del elastómero.

El elastómero es un sistema bi-componente con una relación 96/4 del componente A y B respectivamente.

Dado su rápido fraguado, es recomendable mezclar ambos componentes en la cantidad final deseada; por lo que será preciso el disponer de una báscula para realizar los pesajes proporcionales.

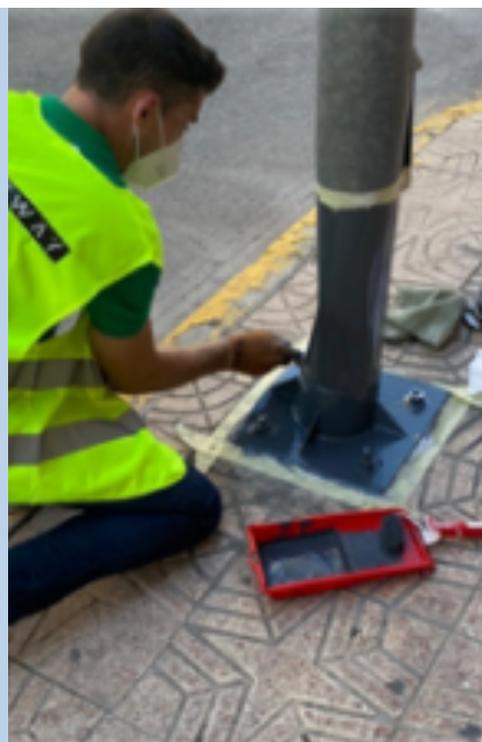
Relación de mezcla 96/4

960 ml componente A

40 ml componente B

Siendo el método de aplicación recomendado mediante rodillo de pelo corto.

Finalmente, se le aplicará una mano de pintura según RAL deseado.





CONTACTO:

info@protenext.com
www.protenext.com

OFICINAS:

Edificio Innsomnia
Calle de la Travessia, S/N, Base 2.
46024 Valencia. España.

Cámara de Comercio de Castellón.
Carrer Monestir de Poblet, 24. Pta. 7
12540 Vila-real, Castelló. España.