



# TEAIS POLIUREA, Membrana impermeable de poliurea elástica



## Descripción

Producto basado en resinas de poliurea líquida, elástica bicomponente.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

Adeuada para impermeabilizaciones ocultas, impermeabilización de terrazas, balcones, depósitos, etc.

## Preparación de la superficie

Preparar la superficie cuidadosamente es muy importante para la durabilidad y correcta aplicación del producto. La superficie debe estar limpia , seca, y libre de contaminantes, que pudieran afectar negativamente la adhesión de la membrana.Su máximo de humedad no debería superar el 5%. Las estructuras de hormigón fresco deben dejarse secar durante 28 días como mínimo. Antiguas membranas,suciedad, grasas, aceites, sustancias orgánicas y polvo deben ser eliminados mecánicamente. Deben eliminarse también posibles irregularidades en la superficie. Deben repararse las piezas sueltas de la superficie. ADVERTENCIA: No limpiar la superficie con agua. En caso de ser necesario lavar, debe dejarse secar totalmente.

## ¿Cómo se aplica



Avda. da Enerxía, nº 153, PoL Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111  
Fax.: 981 601 508  
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

Homogeneizar los componentes separadamente, y realizar la mezcla de los componentes A y B, manualmente o mediante mezcladora electrica a baja velocidad. Imprimación: Aplicar una mano de Teais Poliurea (A+B) mediante rodillo. Una vez seca la primera capa (entre 12 y 24 horas) se aplica una primera mano de Teais Poliurea mediante llana de dientes finos. Una vez seca esta capa (entre 12 y 24 horas) se aplica una segunda capa de Teais Poliurea a llana de dientes finos. En ambas capas al tiempo que se va aplicando con la llana se debe pasar un rodillo de púas para romper las posibles burbujas de aire. En rodapiés o zonas irregulares se puede dar tixotropía a Teais Poliurea mediante la incorporación de Tisopol en proporción de entre el 25 y 30% en peso. El impermeabilizante Teais Poliurea debe quedar protegido de la intemperie. La protección más recomendada es una capa de mortero de recrcido de un mínimo de 30 mm de espesor, antes de la aplicación del recrcido se debe colocar un fielro geotextil para la protección mecánica de la capa impermeable. Otra opción cuando no hay altura suficiente para hacer un recrcido, es el sembrado con arena para dar textura y permitir la posterior colocación de baldosas. Para ello una vez terminada la impermeabilización y seca, se aplica una mano de Teais Poliurea y al mismo tiempo se va sembrando Arcuais 0,2-0,8, al día siguiente se barre la arena que no quedó adherida. En las zonas verticales que no queden cubiertas es necesario aplicar una mano de Poliuretano 80-20 para proteger de la intemperie. Como materiales de protección pueden utilizarse baldosas cerámicas, canto rodado, tarima de madera, losas filtrantes, etc. Es necesario realizar pruebas de aplicación previas, para verificar la idoneidad del producto en la aplicación concreta

## Limpieza de las herramientas

Las herramientas se limpian con Disoluais N mientras el producto está fresco. Una vez endurecido solo puede eliminarse mecanicamente.

## Ficha técnica

Densidad Comp A: 1,0 kg/l; Comp B: 1,35 kg/l

Proporción de la mezcla 60A 40 B en peso

Color/esgris

Temperatura de trabajo 10 a 35°C

## Rendimiento

3 kg/m<sup>2</sup> en superficie lisa

## Almacenamiento



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111  
Fax.: 981 601 508  
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

Un año en sus envases originales protegidos de la intemperie, almacenados en lugar fresco y seco.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, PoL Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

📞 Telf.: 981 602 111

📠 Fax.: 981 601 508

✉️ Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

