



# protec f

**NEW**

## PROTECTOR INCOLORO DE FACHADAS

Hidrófugo repelente del agua, totalmente transparente, ideal para proteger del agua superficies a las cuales no se desee cambiar su color o aspecto.



### APLICACIONES

**TQ PROTEC F** se emplea para hidrofugar superficies de materiales porosos, tales como ladrillo, enlucidos, hormigones, piedra natural, piedra artificial, pinturas cementosas porosas, tejas, etc...

**TQ PROTEC F** debe emplearse sobre superficies verticales o cubiertas con pendiente. En superficies horizontales sólo puede utilizarse en determinados casos, por lo que rogamos consulten con nuestro departamento técnico.



# TQ protec f

## PROTECTOR INCOLORO DE FACHADAS

### FICHA TÉCNICA

- Aspecto.....líquido transparente
- Color..... incoloro
- Densidad ..... 1,01 g/cm<sup>3</sup>
- Solubilidad.....agua
- Punto de ebullición.....aprox. 100°C

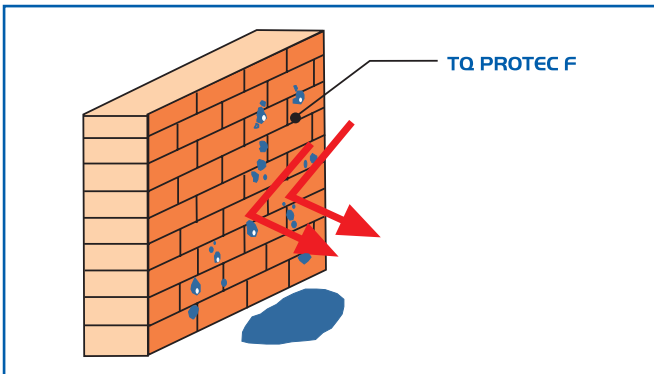
### PROPIEDADES

- Reducción de la absorción de agua en un 90%.
- Prevención de eflorescencias.
- Totalmente transpirable.
- Protección de la obra contra el deterioro producido por la humedad.
- Aumento del aislamiento térmico.
- Cumple los requisitos descritos en la Norma UNE-EN 1504-2 para revestimientos e hidrófugos.

### MODO DE EMPLEO

1. Al no formar película, los huecos y grietas de las superficies deberán tratarse (masillado, rejuntado, sellado, ...) antes de la aplicación de TQ PROTEC F.
2. Realizar una prueba previa sobre el soporte definitivo y esperar 48 horas antes de la aplicación masiva.
3. El soporte deberá estar limpio y seco. Comprobar que la humedad superficial en la cara norte, sea nula antes de iniciar la aplicación.
4. Realizar 1 sola capa de TQ PROTEC F pulverizando de abajo hacia arriba para evitar excesos de producto y lagrimeos.
5. No aplicar en previsión de lluvia, ni de bajas temperaturas, ni al final del día (posibilidad de rocío nocturno).

PULVERIZADOR



### RENDIMIENTO

Dependiendo de la capacidad de absorción y la rugosidad del soporte y modo de aplicación, 1 litro de TQ PROTEC F cubre de 2,5 a 5 m<sup>2</sup>. Para determinar el consumo exacto se realizarán ensayos previos sobre el soporte a tratar.

Ensayos de absorción sobre diversos soportes.

- Aplicación sobre piedra natural: 2,5 m<sup>2</sup>/litro
- Aplicación sobre hormigón: 3 m<sup>2</sup>/litro
- Aplicación sobre mortero: 3 m<sup>2</sup>/litro
- Aplicación sobre ladrillos obra vista: 4 m<sup>2</sup>/litro
- Aplicación sobre fibrocemento: 5 m<sup>2</sup>/litro

### PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

TQ PROTEC F se presenta en envases herméticos homologados de acuerdo con las directrices de la UE, para el envasado y almacenaje de Productos Químicos. Este producto deberá estar, durante su almacenamiento, a una temperatura ambiental superior a 5°C e inferior a 50°C.

### PRECAUCIONES DE USO

TQ PROTEC F es un producto fuertemente alcalino, por lo que es aconsejable el uso de guantes y gafas. En caso de contacto accidental con la piel, lavar con abundante agua. Si se producen salpicaduras en los ojos, lavar inmediatamente con agua y consultar al médico. Proteger vidrios, marcos y puertas. Proteger las plantas. Mantener el envase alejado del fuego y fuera del alcance de los niños. En caso de humedad en el soporte o exceso de material, puede provocar un blanqueado en el acabado final.

Esta ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e informaciones técnicas, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los consumos y dosificaciones que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que pueden sufrir variación debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

No serán de nuestra responsabilidad otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición. Debe consultarse con nuestro departamento técnico cualquier duda o aplicación adicional no prevista en la ficha técnica. Garantizamos nuestros productos en caso de defectos en la calidad de fabricación de los mismos, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada. Respetar el modo de empleo temperatura mín. de aplicación + 5°C. Esta ficha fue establecida y corregida el 1.8.2010