



### Descripción:

TEAIS IMPERCEM es un impermeabilizante bicomponente en base a cemento, áridos especiales, aditivos y polímeros sintéticos en dispersión acuosa.

### Aplicaciones:

TEAIS IMPERCEM se aplica para la impermeabilización de muros de hormigón, terrazas de pequeñas dimensiones, balcones, platos de ducha, como revestimiento impermeable de superficies de hormigón sometidas a agresiones externas como sales de deshielo, ambientes con sulfatos, cloruros, impermeabilización de piscinas. También se utiliza como adhesivo de piezas cerámicas, vitraicos y mosaicos en baños y piscinas, colocación de platos de ducha, etc.

### Características Técnicas:

Adherencia	> 1 N/mm <sup>2</sup>
Color/es	Color de la mezcla; gris
Densidad	Densidad de la mezcla 1,7 kg/lt
Proporción de la mezcla	2 partes de polvo, 1 parte de líquido
Temperatura de trabajo	8 a 30 °C

### Propiedades y ventajas:

\* EXCELENTE IMPERMEABILIZANTE \* MUY BUENA ADHERENCIA A LA MAYORIA DE SOPORTES \* MUY BUENA ELASTICIDAD \* PERMITE COLOCACION DE CERAMICA O PLAQUETA \*

### Preparación de la superficie:

La superficie a tratar debe estar limpia, firme, libre de polvo, sales, rebabas, las superficies absorbentes se humedecerán previamente, sin que haya charcos en el momento de la aplicación.

### Limpieza de las Herramientas:

Las herramientas se limpiarán con agua mientras el material está fresco.

### Rendimiento:

4 a 5 kg/m<sup>2</sup>

### Modo de Aplicación:

- Mezclar el componente en polvo con el líquido manual o mecánicamente con una batidora de baja velocidad procurando no incorporar aire en la mezcla, hasta obtener una consistencia homogénea.
- La proporción de mezcla es de 1 lt de componente líquido por 2 kg de componente en polvo
- La mezcla se extiende con llana sobre la superficie preparada con un espesor máximo de 2 mm.
- Se puede aplicar una segunda capa cuando la primera haya endurecido.
- En las zonas microfisuradas se puede colocar Tejais 5 o Tejais 5 Plus
- Después de la aplicación esperar al menos 24 horas de secado (con buenas condiciones climáticas).
- Se puede colocar directamente el revestimiento de baldosas, colocando las mismas con el adhesivo adecuado según sus características. (En general la colocación se realiza con Cecoisflex o con Teais Impercem cuando los requisitos son mayores)
- Cuando se utiliza como adhesivo se aplica con llana dentada fina sobre la capa de Teais Impercem seca (la capa que fue utilizada como capa impermeable) y se colocan las piezas del mismo modo que con un cemento cola. Se debe tener la precaución de limpiar todo el material absorbente, pues debido a su alta adherencia una vez endurecido solo se puede retirar por medios mecánicos.
- En la ejecución de sistemas impermeables estancos se deben contemplar todos los elementos necesarios para constituir una impermeabilización continua en la cual se impermeabilicen los puntos singulares como son el encuentro con los paramentos verticales, el encuentro con los sumideros, el encuentro con elementos de cubierta. Etc.

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 impercem

MORTERO CEMENTOSO ELASTICO BICOMPONENTE PARA IMPERMEABILIZACION

Edición: 2 octubre de 2010

Departamento Técnico

- En el caso de impermeabilización de platos de ducha, se debe preparar la superficie para recibir la capa impermeable y aplicar el producto en toda la superficie subiendo en los laterales, pudiendo incluso impermeabilizarse todo el paramento vertical, y una vez seca la capa de Teais Impercem (que podrá ir armada o no) se realiza la terminación con la colocación del revestimiento, que podrá pegarse con el propio Teais Impercem o bien con un cemento cola especial tipo Cecoisflex.

### Presentación:

Se suministra en envases de:

Conj.

15 Kg

75 Kg

### Almacenamiento:

Dos años en sus envases originales, protegidos de la intemperie y sin someter a cambios bruscos de temperatura.

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