

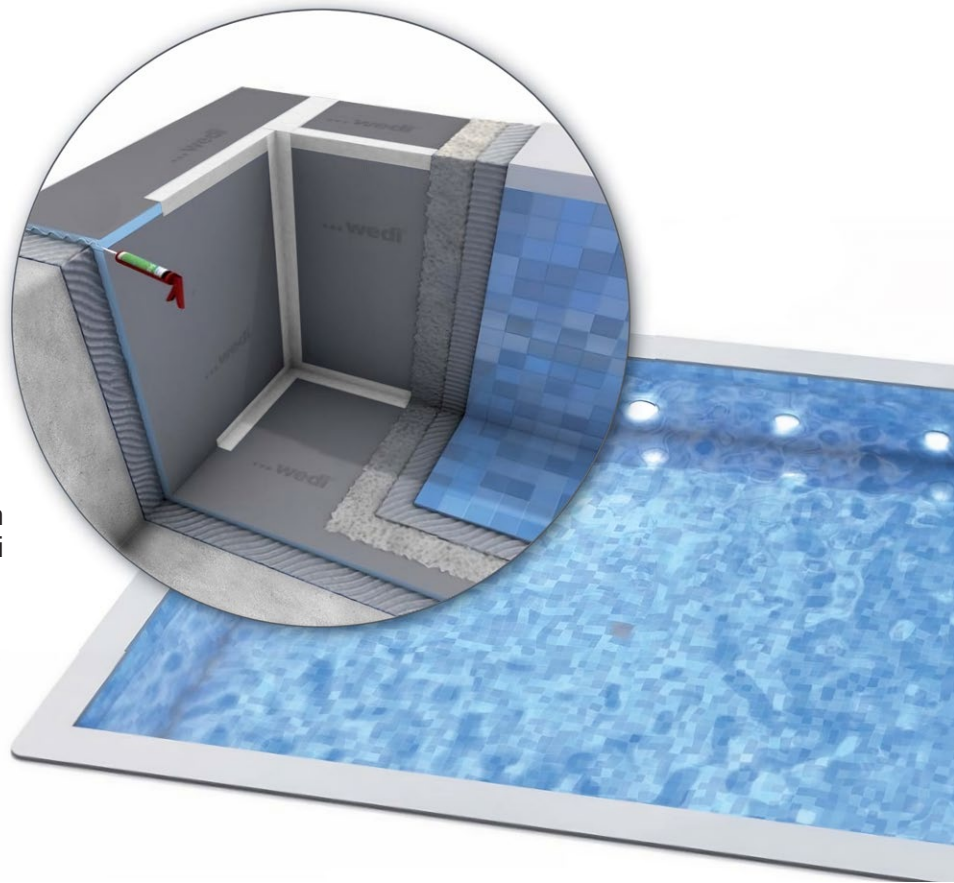


# Fast & Safe Pool System

## Descripción:

Optimización energética e impermeabilización de vasos de piscina sin función estructural ni autoportante.

Soporte: Hormigón o fábrica de obra.  
Acabado: Cerámico.



## Componentes del Fast & Safe Pool System



1

Panel de construcción  
**wedi de 50 mm** de  
espesor



2

Adhesivo flexible  
**ARDEX X77S**



3

Adhesivo sellante **Wedi**  
**610**



4

Cinta de sellado  
**ARDEX SK12**



5

Membrana impermeabili-  
zante revestible  
**ARDEX 8+9**

## Acabado para cerámica



6

Adhesivo flexible  
**ARDEX X77S**



7

**ARDEX ER GROUT 2-4**  
Mortero epoxi en base  
agua para rejuntado de  
cerámica



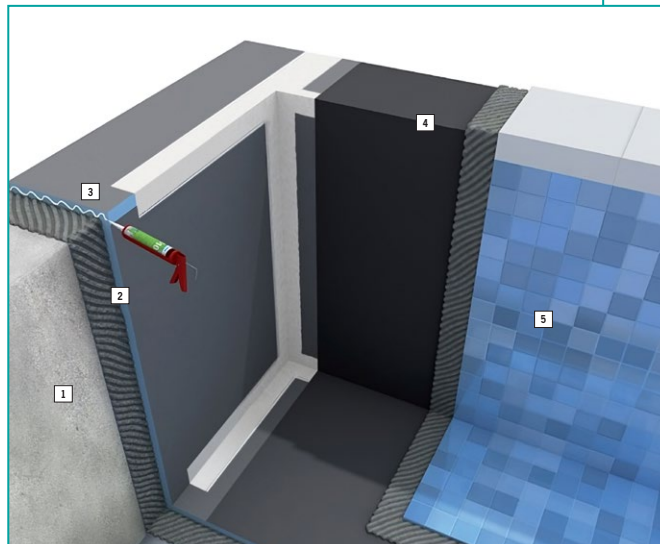
8

**ARDEX SE**  
Silicona sanitaria para  
exterior e interior

## Ejemplo de sistema de aplicación

- 1 Preparación del soporte.
- 2 Sobre el vaso de hormigón o fábrica de obra, aplicar el panel wedi debidamente encolado a doble cara con **ARDEX X77S**.
- 3 Aplicar un cordón continuo de adhesivo sellante **wedi 610** en el canto de XPS azul de los paneles wedi para unirlos entre si y sellar las juntas mediante la aplicación superficial de una cinta de sellado **ARDEX SK12** embebida con **ARDEX 8+9**.
- 4 Aplicar una primera capa de **ARDEX 8+9** en todo el vaso. Tras el endurecimiento de esta primera capa, aplicar una segunda capa de **ARDEX 8+9** en toda la superficie del vaso de la piscina.
- 5 Proceder a realizar el acabado con la cerámica deseada.

*\* Este sistema también es aplicable sobre cerámica sin necesidad de su retirada, siempre que ésta ofrezca suficiente garantía como soporte.*



## Memoria descriptiva

Saneamiento energético e impermeabilización de un vaso de piscina existente mediante la aplicación de paneles **wedi de 50 mm de espesor**, pegados al soporte mediante doble encolado con **ARDEX X77S**, unidos entre si mediante un cordón continuo de adhesivo sellante **wedi 610** sobre los cantos de XPS azul, y sellado de juntas mediante la aplicación de cinta de sellado **ARDEX SK12** embebida en una capa de **ARDEX 8+9**, y sellada con una segunda capa de **ARDEX 8+9**, para posteriormente aplicar una doble membrana con **ARDEX 8+9** (según instrucciones de aplicación del fabricante) en la totalidad del vaso de las piscina. Para el pegado del acabado cerámico se empleará **ARDEX X77S** y el rejuntado se realizará con mortero de rejuntado epoxi en base agua **ARDEX ER GROUT 2-4**. Las juntas de silicona se realizarán con silicona **ARDEX SE** (color según proyecto).

### ARDEX CEMENTO, S.A.

P.I. Pla de Llerona c/ Holanda, 18  
08520 Les Franqueses del Vallès, BARCELONA - Spain  
T. +34 93 846 62 52  
[www.ardex.es](http://www.ardex.es) / [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Distribuido por: