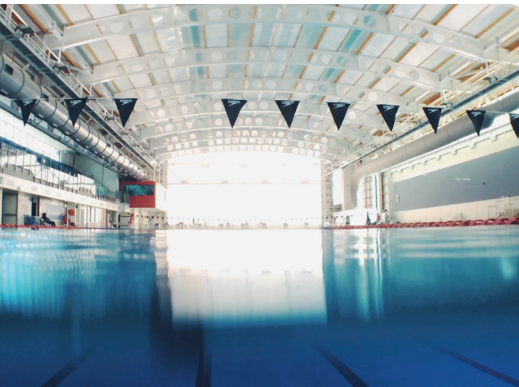




# VANDEX SUPER

## IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE ACTIVO



### APLICACIONES:

- Subterráneos y fundaciones
- Estanques para agua
- Juntas de construcción
- Fosos de ascensores
- Piscinas y estanques
- Muros pantalla

### USO

- Exterior
- Interior

### CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalación
- Impermeabilización activa
- Resiste presión negativa
- Solo requiere mezcla con agua

**VANDEX SUPER** es un impermeabilizante protector para el hormigón por penetración capilar y cristalización profunda. Puede ser aplicado en superficies expuestas a presión directa de agua o a presión negativa. Una vez que los activos de Vandex se encuentran en el interior del hormigón, reaccionan con la cal libre formando cristales insolubles que bloquean los capilares y microfisuras.

### PREGUNTAS FRECUENTES:

#### ¿Dónde está recomendado el uso de VANDEX SUPER?

Vandex Super está recomendado para toda estructura de hormigón que requiera: impermeabilización, protección, estanqueridad de juntas y protección de los refuerzos de acero de los efectos de la infiltración de agua.

#### ¿Cual es la preparación del sustrato necesaria para instalar VANDEX SUPER?

El hormigón a tratar deberá estar limpio y con el sistema capilar abierto para asegurar la máxima adhesión. La superficie a impermeabilizar debe ser examinada minuciosamente para detectar posibles defectos en la estructura y remediarlos. Se eliminarán partes salientes hasta conseguir un hormigón sano. Se abrirán y sanearán las fisuras de más de 0.3 mm, hasta una profundidad de 20 mm. Las superficies pulidas se deben asperar.

#### ¿Cuántas capas de VANDEX SUPER se deben aplicar?

Por lo general se requiere de dos capas finas de Vandex Super para conseguir una protección efectiva, a una razón de 0,75 kg/m<sup>2</sup> por cada capa.





**¿Justo antes de la aplicación como se deben saturar el sustrato?**

Previo a la aplicación se humedecerán con agua limpia todas las superficies a tratar. Mojar varias veces hasta que el hormigón esté completamente saturado, evitando el encharcamiento. Se eliminarán los restos de agua de las superficies horizontales.



**¿Cual es el procedimiento para instalación de VANDEX SUPER a modo de lechada?**

En caso de aplicarse con brocha, apretar fuertemente la primera aplicación para que ésta se adhiera al soporte. La segunda aplicación se realizará mientras la primera aún está fresca y firme para recibirla sin ser removida. La aplicación mediante proyección es posible usando equipos para proyección de mortero fino según procedimiento de instalación.

**¿Cual es el procedimiento para instalación de VANDEX SUPER a modo de espolvoreo?**

La aplicación en seco es posible en la superficie de losas y radiers, se espolvorea sobre el hormigón fresco cuando ha alcanzado su

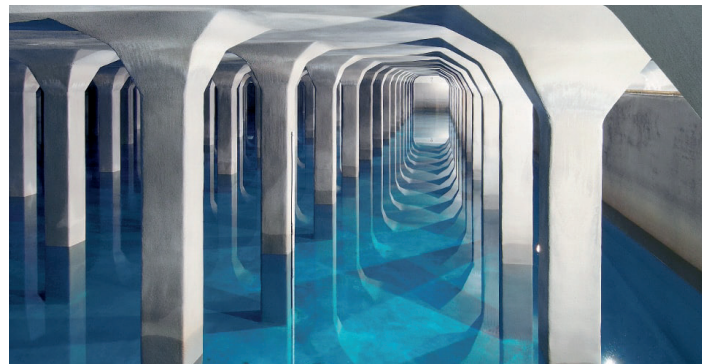
etapa inicial de fraguado y mediante allanado se incorpora a la superficie. También se puede espolvorear Vandex Super antes del vaciado de losas de hormigón en la base o emplantillado de losas de fundación, este método genera una barrera activa desde la superficie expuesta a presiones hidraulicas desde el terreno.

**¿Que cuidado se deben procurar durante la instalación y curado de VANDEX SUPER?**

El uso de compuestos para el curado no es recomendable. En locales cerrados y poco ventilados hay que asegurar la circulación de aire durante 24 horas después de la aplicación. Las superficies recién tratadas con Vandex deben protegerse de la lluvia durante al menos 24 horas, así como de las heladas y nieve durante unos 5 días.

**¿Como se debe realizar el curado de las aplicaciones de VANDEX SUPER?**

A efectos de optimizar la eficacia del tratamiento Vandex, es esencial mantener el soporte húmedo durante 3 a 5 días y protegerlo cuidadosamente del sol y del viento. Se recomienda humedecer prudencialmente la superficie tratada, a partir del día de la aplicación. Igualmente, se puede cubrir dicha superficie con una lámina de plástico o una arpillera húmeda.



\* Esta Guía de producto no reemplaza a la ficha técnica ni de seguridad del producto. Solicite estos documentos a su ejecutivo CAVE.

PARA OBTENER  
MÁS INFORMACION  
CONTACTENOS A:

✉ clientes@productoscave.com  
☎ +56 2 2 666 65 00  
www.productoscave.com