

# HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO

**CONSTRUCCIÓN DURADERA,  
IMPERMEABLE Y ESTANCA AL AIRE**

HBS-200® Caucho Líquido es un revestimiento universal y flexible diseñado para proporcionar un sellado elástico duradero y la protección de prácticamente cualquier superficie. Este producto, 100 % impermeable y estanco al aire, es muy fácil de aplicar y sostenible.

Este sistema de sellado de uso universal es adecuado, entre otros, para: canalones, platos de ducha, pasos de instalaciones, juntas de suelo, juntas de dilatación, encuentros de marcos de ventanas y elementos situados a nivel del suelo.

Presenta una excelente adherencia sobre numerosos sustratos, tales como: hormigón, piedra, madera, metal, zinc, betún, PVC, EPDM (realizar prueba previa), así como una muy buena adherencia incluso sobre PP y PE.

## MUCHAS POSIBILIDADES DE APLICACIÓN

HBS-200® Caucho Líquido es ideal para sellar y proteger:

Suelos	Juntas, grietas y fisuras
Paredes	Pasos de instalaciones y conductos
Tabiques	Encuentros y uniones
Cubiertas y terrazas	Elementos y componentes estructurales

## CALIDAD DURADERA

- ✓ Base acuosa
- ✓ Sin disolventes
- ✓ Sin COV
- ✓ No tóxico
- ✓ Durabilidad mínima de 20 años (ensayado según EN 1297)



# HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO TODO TIPO DE SUPERFICIES 100% ESTANCO AL AGUA Y AL AIRE



HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO | DISPONIBLE EN CUBO DE 1 LITRO Y 5 LITROS

HBS-200® GEOTEXTILE | DISPONIBLE EN ROLLO DE 15CM X 20M

HBS-200® TAPE | DISPONIBLE EN ROLLO DE 7,5CM X 5M



# HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO

**TODO TIPO  
DE SUPERFICIES  
100% ESTANCO  
AL AGUA Y AL AIRE**



# HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO

Revestimiento universal, duradero, impermeable, estanco al aire y protector.

100 % impermeable y estanco al aire

Elasticidad permanente muy alta (900 %)

Para exterior e interior

Adherencia sobre numerosos sustratos

Aplicación rápida y sencilla

Base acuosa, sin disolventes ni COV, no tóxico

Durabilidad mínima de 20 años (según EN 1297)

<b>Resistencia al agua:</b>	Muy buena
<b>Resistencia a la temperatura:</b>	De -40 °C a +160 °C
<b>Resistencia a los rayos UV:</b>	Muy buena
<b>Resistencia química:</b>	Muy buena
<b>Repintado:</b>	Repintable con pinturas acrílicas y alquídicas (realizar prueba previa)
<b>Elasticidad:</b>	Muy buena
<b>Secado al tacto:</b>	Aprox. 3 horas
<b>Resistencia al agua:</b>	Aprox. 24 horas
<b>Resistencia final:</b>	Aprox. 48 horas
<b>Consumo aproximado:</b>	2,7 L/m <sup>2</sup>
<b>Condiciones de trabajo:</b>	Sin lluvia y temperatura > +5 °C
<b>Aplicación con:</b>	Brocha, rodillo o equipos de pulverización airless
<b>Color:</b>	Negro
<b>Viscosidad:</b>	Líquida
<b>Materia sólida:</b>	Aprox. 60 %
<b>Densidad:</b>	aprox. 1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dureza (Shore A):</b>	Aprox. 20
<b>Formatos disponibles:</b>	Cubos de 1L y 5L



\* Los tiempos de curado pueden variar según el sustrato, la cantidad aplicada, la humedad y la temperatura ambiente.



## PLAN PASO A PASO

1. Asegurar que la superficie esté seca, limpia y sin polvo ni grasa.
2. Remover HBS-200® Caucho Líquido hasta obtener un color uniforme.
3. Aplicar una capa gruesa de HBS-200® Caucho Líquido (a más de 5 °C y sin lluvia).
4. Si es necesario: colocar HBS-200® GeoTextile sobre el producto aún húmedo y presionar bien.
5. Si es necesario: aplicar una segunda capa de HBS-200®.
6. Dejar secar: Seco al tacto: ± 3 h, secado completo: ± 48 h. Asegurar un espesor final de mínimo 2 mm.

**Limpieza:** retirar restos húmedos con agua o Griffon Wipes. Los restos secos solo se eliminan mecánicamente.

### Importante:

- No aplicar con lluvia ni si se prevén precipitaciones.
- Conservar el envase protegido de heladas.
- Los pasos 4 y 5 solo son necesarios para juntas, grietas y fisuras.
- Aplicar después de la lluvia cuando el soporte esté seco.

# HBS-200® GEOTEXTILE

Tela elástica para usar en combinación con HBS-200® Caucho Líquido en aplicaciones de puentado de juntas, grietas y desgarros.

Elástica

Excelente absorción

Resistente

No tejida

Color blanco, 15cm x 20m

EN 15814

EN 1504-2



## PLAN PASO A PASO:

1. Aplicar HBS-200® GeoTextile sobre el HBS-200® Caucho Líquido aún húmedo.
2. Presionar bien la tela.
3. Recubrir inmediatamente HBS-200® GeoTextile con una segunda capa de HBS-200® Caucho Líquido.



## AMPLIAMENTE PROBADO Y CERTIFICADO

<b>EN 14891</b>	Productos impermeabilizantes aplicados en fase líquida para su uso bajo baldosas cerámicas adheridas.	CE
<b>ETAG 022</b>	Sistemas impermeables para paredes y suelos en zonas húmedas.	
<b>EN 15814</b>	Revestimientos bituminosos modificados para la impermeabilización en estructuras enterradas.	CE
<b>EN 1504-2</b>	Protección y reparación de estructuras de hormigón. Sistemas de protección de superficies.	CE
<b>EN 1026</b>	Ensayo de permeabilidad al aire en carpinterías exteriores. HBS-200® mantiene la hermeticidad total, probado con GeoTextile y espuma PU.	
<b>EN 12114</b>	Estanqueidad al aire de componentes de edificios. HBS-200® es 100 % hermético al aire, probado con GeoTextile y espuma PU.	
<b>EN 1027</b>	Ensayo de estanqueidad al agua en ventanas y puertas. HBS-200® es 100 % impermeable, probado con GeoTextile y espuma PU.	
<b>LEED</b>	IEQ CREDIT 4.2 - Materiales de bajas emisiones. Producto compatible LEED, contribuye a una mayor valoración ambiental.	
<b>EN 1297</b>	Ensayo de envejecimiento artificial (UV, calor y agua). Certifica una durabilidad mínima de 20 años.	

# HBS-200® TAPE

Cinta universal, elástica y de sellado instantáneo, 100% impermeable y estanca al aire, para reparaciones (de emergencia). En combinación con HBS-200® Caucho Líquido, ideal para rellenar grandes grietas, juntas y fisuras. Color negro, 7,5cm x 5m.

Alta capacidad de adhesión

Gran elasticidad

Aplicable sobre superficies húmedas

Resistente a la lluvia de inmediato



<b>Resistencia al agua:</b>	Muy buena
<b>Resistencia a la temperatura:</b>	De -25 °C a +70 °C
<b>Elasticidad:</b>	Aprox. 400 %
<b>Vida útil mínima:</b>	24 meses



## GUÍA PARA EL SELLADO

	HBS-200® TAPE	HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO	HBS-200® GEOTEXTILE	HBS-200® CAUCHO LÍQUIDO
Sellado permanente JUNTAS Y GRIETAS PEQUEÑAS		✓ PASO 1	✓ PASO 2	✓ PASO 3
Sellado permanente JUNTAS Y GRIETAS GRANDES	✓ PASO 1	✓ PASO 2		
Sellado permanente GRANDES SUPERFICIES SIN JUNTAS/GRIETAS		✓		
Rápido y provisional SELLADOS/REPARACIONES DE GRIETAS, JUNTAS Y FISURAS	✓			
Rápido y duradero EN EXTERIORES EXPUESTOS A PRECIPITACIONES	✓ PASO 1	✓ PASO 2**		