

## HYDROCIDE 700B<sup>®</sup>

Barrera de vapor de emulsión asfáltica base agua

Descripción	Beneficios:	Usos Recomendados:
<p>HYDROCIDE 700B es una emulsión asfáltica base agua de aplicación en frío que puede ser utilizada sobre sustratos ligeramente húmedos.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acelera la impermeabilización de cimentaciones nuevas</li><li>• Mínimo riesgo de incendio durante la aplicación</li><li>• Amigable, mejora la productividad</li><li>• Soporta la contracción y expansión normal</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cimentaciones</li><li>• Superficies exteriores (bajo tierra)</li></ul>
<p>HYDROCIDE 700B está reforzado con fibras cortas y puede ser aplicado por proyección o con rodillo.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adecuado para la mayoría de los climas</li></ul>	<b>Sustratos:</b>
<b>Rendimiento</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Concreto</li><li>• Paneles prefabricados para exteriores</li><li>• Placa de poliestireno</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>HYDROCIDE 700B:</b></li></ul> <p>0.74 – 0.87 m<sup>2</sup> / lt por capa</p>		<b>COLOR:</b> negro

### Aplicación

1.- Aplique HYDROCIDE 700 B con llana con brocha, rodillo o por proyección con el equipo adecuado. Para más información, consulte al fabricante del equipo para proyección.

#### SUPERFICIES EXTERIORES BAJO TERRENO – SUPERFICIES DENSAS

1.- Aplique HYDROCIDE 700B a dos capas mediante brocha, rodillo o por proyección. Deje que la primer capa adquiera una consistencia pegajosa antes de aplicar la segunda capa.

2.- Llene todos los huecos y hendiduras, asegurándose de obtener una superficie libre de oquedades y defectos. Cubra toda la superficie expuesta de la cimentación. Aplique alrededor de las juntas, hendiduras, huecos y esquinas.

3.- Relleno. Inicie el relleno de la cimentación 24 a 48 después de la aplicación, pero dentro de los primeros 7 días. Tenga cuidado de proteger la membrana para evitar que se dañe. En algunas situaciones es posible que requiera protección adicional.



## SUPERFICIES EXTERIORES BAJO TERRENO – SUPERFICIES POROSAS

### EXISTEN TRES ALTERNATIVAS TÉCNICAS IGUALMENTE EFECTIVAS

1. SISTEMA DE MEMBRANA: Aplique 2 capas de HYDROCIDE 700B tal y como se describe en el procedimiento para superficies densas. Dentro de las primeras 4 horas de aplicación de la capa, incorpore tela de fibra de vidrio sobre toda la superficie del recubrimiento, traslapando las orillas al menos 3 pulgadas (7.5 cm). Presione firmemente en su lugar sin que se arrugue. 24 horas después aplique otra capa adicional de HYDROCIDE 700B. Deje secar y rellene.

2. SISTEMA PARA MUROS DE TABIQUE: Aplique una capa de mortero cementicio al muro de tabique, extendiendo el mortero desde la base de la cimentación hasta el nivel de terreno rematando la junta entre el muro y la cimentación. Deje secar al menos 7 días. Después aplique Hydrocide 700B tal y como se describe en “Superficies densas”. Deje secar y rellene.

## Limpieza

Limpie los equipos y herramientas utilizadas inmediatamente con agua jabonosa caliente. El material curado puede ser removido con Reducer 990.

### PARA MEJORES RESULTADOS

- Evite el congelamiento del producto
- No se aplique a temperaturas por debajo de 4 °C, o cuando se espere que la temperatura vaya a caer por debajo de 4 °C durante las 24 horas siguientes a la aplicación.
- Proteja de la lluvia hasta que el material cure completamente.
- Se recomienda que los productos HYDROCIDE 700 B se mantengan protegidos durante 7 días después de su aplicación.

- Los productos Hydrocide no deben mantenerse expuestos a rayos UV por periodos prolongados.
- HYDROCIDE 700B es una barrera de vapor, no una membrana impermeable. Consulte la hoja técnica de HLM-5000.
- No utilice HYDROCIDE 700B como adhesivo en plafones o bajo mezclas cementicias en plafones.
- Asegúrese que está utilizando la última versión de la hoja técnica y hoja de seguridad.
- La adecuada aplicación es responsabilidad del usuario. Las visitas de campo hechas por el personal de BASF son simplemente para hacer recomendaciones y no para supervisar o controlar la calidad de la aplicación en campo.