



VAPOR BAN™ Primer W

Ready-to-use, water-based, moisture vapor barrier and primer



BEFORE



AFTER



Data Sheet 36650

VAPOR BAN™ Primer W is a ready-to-use, water-based all-in-one moisture vapor barrier and primer. This pre-mixed formula controls high moisture vapor in concrete and enhances bond strength for self-leveling underlayments all in one step that simplifies installation, and saves time, labor and material costs. Free of epoxy resins, it's hypoallergenic, low odor, and low VOC, making it a safer, greener solution for today's installers and jobsites. Apply over new or existing concrete and work safer, greener, and faster without compromising performance.



FEATURES

All-in-one vapor barrier and primer

Rated for 100% RH (per ASTM F2170) and reduces MVER ≤ 25 lbs to below 3 lbs/1000ft² /24hrs (170 $\mu\text{g}/(\text{s}\cdot\text{m}^2)$)

High bond strength

Water-based, epoxy-free formula

Low VOC, low odor, and non-flammable

Ready-to-use with resealable packaging

Color change on drying

BENEFITS

Easier to install and saves time, labor, and cost of sundries by eliminating a separate priming step

Meets strict industry specs and provides high-performance moisture control to help prevent flooring failures

Enables a solid substrate for final flooring including SLU at any thickness

Hypoallergenic and safer for installers sensitive to resins, reducing skin and respiratory reactions and free of LBC Red List chemicals[†]

Safer indoor air quality and improved jobsite safety

No mixing required and reusability minimizes waste, time and mess

Visual indicator insures proper application time and coat verification

Uses

- Commercial
- Retail
- Healthcare
- Education
- Residential, multifamily
- Hospitality, hotels

Suitable Substrates

- New and existing concrete

Item Number

0915-0005-2

Packaging

5 Gal (18.9 L) pail,
36 per pallet

Application	Wet Film	Average Coverage* (2 coats)
1st coat	8 - 10 mil	80 to 100 ft ² (7.4 to 9.3 m ²)
2nd coat	8 - 10 mil	

^{*}See Data Sheet 025.0 for complete warranty information. ^{*}Coverage is approximate and will vary depending on concrete surface profile, mil thickness, absorptions and other field conditions. [†]For information on the Living Building Challenge (LBC) Red List, visit living-future.org/red-list.

Scan for more
information





Imprimador VAPOR BAN™ W

Barrera contra el vapor de agua e imprimador todo en uno.
Producto al agua listo para usar.



ANTES



DESPUÉS



Hoja de Datos 36650

El imprimador VAPOR BAN™ Primer W es un producto al agua listo para usar que funciona como barrera de vapor contra humedad e imprimador todo en uno. Esta fórmula premezclada controla niveles elevados de vapor en el concreto y mejora la fuerza de adherencia de los revestimientos autonivelantes, todo en un solo paso que simplifica la instalación y ahorra tiempo, mano de obra y costos de materiales. Sin resinas epoxi, hipoalergénico, con poco olor y bajo contenido de COV, lo que lo convierte en una solución más segura y ecológica para los instaladores y los entornos de trabajo actuales. Se puede aplicar sobre concreto nuevo o existente, lo que le permite trabajar de una forma más segura, ecológica y rápida sin comprometer el rendimiento.



CARACTERÍSTICAS

Imprimador y barrera contra el vapor todo en uno

Clasificación para el 100% de HR (según ASTM F2170) y reducción de la tasa de emisión de vapor húmedo (MVER) ≤ 25 lb a menos de 3 lb/1,000 ft²/24 h (170 $\mu\text{g}/(\text{s}\cdot\text{m}^2)$)

Gran capacidad de adherencia

Fórmula al agua, sin epoxi

Poco olor, bajo contenido de COV y no inflamable

Listo para usar con empaque resellable

Cambio de color al secarse

VENTAJAS

Simplifica la instalación al eliminar el paso adicional de imprimación, ahorrando tiempo, mano de obra y costos asociados a materiales complementarios

Cumple las estrictas especificaciones de la industria y proporciona un gran control de la humedad para ayudar a evitar fallas en los pisos

Permite lograr un sustrato sólido para el piso final, incluidos revestimientos autonivelantes (SLU) de cualquier espesor

Hipoalergénico y más seguro para los instaladores sensibles a las resinas, por lo que reduce las reacciones cutáneas y respiratorias. Además, no contiene productos químicos incluidos en la Lista roja del LBC[†]

Mejor calidad del aire interior y mayor seguridad en el lugar de trabajo

No es necesario mezclarlo, y su reutilización minimiza los residuos, el tiempo y el desorden

El indicador visual asegura el tiempo de aplicación adecuado y la verificación de la capa

Usos

- Comercial
- Venta minorista
- Atención sanitaria
- Educación
- Viviendas unifamiliares y multifamiliares
- Hostelería, hoteles

Sustratos Adecuados

- Concreto nuevo y existente

Número de Artículo

0915-0005-2

Empaque

Balde de 18.9 L (5 gal),
36 unidades por palé

Aplicación	Película húmeda	Rendimiento promedio* (2 capas)
1.ª capa	8-10 milésimas de pulgada	7.4 a 9.3 m ² (80 a 100 ft ²)
2.ª capa	8-10 milésimas de pulgada	

*Consulte la hoja de datos 025.0 para obtener información completa sobre la garantía. *El rendimiento es aproximado y puede variar en función del perfil de superficie de concreto, el espesor en milésimas de pulgada, la absorción y otras condiciones del terreno. †Para obtener información sobre la Lista roja del Living Building Challenge (LBC), visite living-future.org/red-list.

Escanee para
obtener más
información.

