



PROPIEDADES

- Imprimación de humedad y adherencia de 3 componentes a base de epoxi
- Adecuado para la mayoría de las soleras
- Bloquea la humedad ascendente
- Bloquea la humedad residual en la solera
- Mejora la adhesión de cola de parqué en soleras
- No contiene disolventes ni agua
- No contiene COV
- Inodoro

APLICACIONES

- Particularmente adecuado como barrera contra la humedad ascendente para superficies lisas y no absorbentes (como baldosas de cerámica, gres y mármol) y para superficies absorbentes (como soleras a base de cemento y suelos de hormigón).
- Adecuado como barrera contra la humedad para superficies no absorbentes y absorbentes con un porcentaje de humedad restante de hasta 5% (medido con higrómetro de carburo).

DATOS TÉCNICOS*	
Estado físico	Comp. A y B: líquido / comp. C: polvo
Color	Blanco
Sistema de curado	Por reacción química
Proporción A:B:C	15:30:55
Diluyente (para aplicación con brocha o rodillo)	5% con agua
Densidad de la mezcla	1,570 g/cm ³
Viscosidad (Brookfield) de la mezcla	25 000 - 35 000 mPa.s
Viscosidad (Brookfield) de la mezcla después de diluir con 5% de agua	8 000 - 12 000 mPa.s
Contenido en COV	0 g/l
Temperatura de aplicación	+10°C - +35°C
Vida útil (pot life)	40 - 60 min.
Consumo en sustrato no absorbente	± 2 m ² /kg
Consumo en sustrato absorbente	± 1,3 m ² /kg
Seco al polvo/Listo para pisar (tráfico ligero)	12 horas
Colocación del suelo	Min. 12 horas - max. 48 horas Máximo 7 días (si se aplica arena)
Caducidad, en el embalaje cerrado, en un sitio fresco, seco y protegido contra heladas a una temperatura de mínimo 0°C	12 meses

*Medido a 20°C, 60% HR

EMBALAJE
Cubeta de 10 kg que contiene 2 conjuntos: 2x componente A (0,75 kg), 2x componente B (1,5 kg) y 2x componente C (2,75 kg)

USO

Superficie

- La superficie a tratar ha de estar limpia y libre de cualquier sustancia que podría desprenderse o agrietarse.
- Para reparar grietas en la solera se prepara mortero sintético mezclando **Primer PU Turbo** (para grietas finas) o **Hydroblocker 2K** (para grietas más grandes) con arena fina seca (0,3-0,5 mm). Consultar la ficha técnica de **Primer PU Turbo** o **Hydroblocker 2K** para preparar este mortero.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.

- Suelos no porosos, como baldosas cerámicas y hormigón pulido, se han de desengrasar previamente e debe estar rayado.

Mezclar los componentes

- Con un mezclador mecánico a velocidad baja mezclar los 2 componentes líquidos en la proporción adecuada, luego agregue lentamente el componente C (un polvo).
- Continúe hasta que se forme una pasta cremosa, luego espere 5 minutos.

Aplicar

- Aplicar una capa uniforme de **Hydroblocker 3K** sobre la solera.
- Cuando se aplica con rodillo o brocha, la mezcla debe diluirse al 5% con agua.
- Para una impermeabilización óptima, aplique una 2ª capa de forma transversal, después de al menos 12 horas de secado de la 1ª capa.
- El consumo recomendado de las capas juntas sobre subsuelos no absorbentes es de 500 gr/m², sobre suelos absorbentes de 750 gr/m². Si se aplica una capa demasiado gruesa, pueden producirse grietas.

Encolar parqueté

- En un suelo tratado el parqueté se ha de encolar en máximo 12 horas después de la aplicación de la última capa con **Hydroblocker 3K**, se recomienda dentro de las 48 horas y no debe pasar más de 7 días después.
- Para alargar el tiempo de espera se puede esparcir arena fina sobre la imprimación mientras ésta esté húmeda. Eliminar en este caso la arena sobrante cuando la imprimación esté seca. La aplicación de arena favorece la adhesión de la cola de parqueté.
- Utilizar la cola polímera híbrida de 1 componente **Parabond Parquet** o la cola de 2 componentes **Paracol Parquet 2C PU+**.

Limpieza

- El producto fresco se puede limpiar con agua.
- El producto curado sólo se puede eliminar mecánicamente.

SEGURIDAD

Véase la ficha de seguridad en www.dl-chem.com.

LIMITACIONES

- No se recomienda utilizar el producto con una temperatura inferior a 10°C o una humedad relativa inferior al 40%. Por debajo de 15°C el tiempo de secado se alarga considerablemente.
- No apta para uso exterior.
- No debe usarse con agua estancada.
- No apto para soleras de anhidrita y suelos de yeso con humedad ascendente, para evitar que la solera se “pudra”.
- No apto para nivelar superficies irregulares.
- No se debe aplicar, en combinación con calefacción por suelo radiante, como barrera contra la humedad en soleras insuficientemente secas o en caso de humedad ascendente.
- No apto para la aplicación directa de colas a base de agua, como **Paracol Universal Flooring**. Para tales aplicaciones se ha de aplicar primero **Hydroblocker 3K**, lije y use **DL Egaline** o **DL Maxi Egaline**.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.