HYDROBLOCKER 3K



PROPIEDADES

- · Bajo olor
- No contiene COV
- Mejora la adherencia de la cola de parquet en la solera
- · Sin disolventes ni agua
- Bloquea la humedad residual en la solera
- Viscosidad de la mezcla tras dilución con 5% de agua: 8000-12000 mPa.s
- Imprimación antihumedad y antiadherente de 3 componentes a base de epoxi

APLICACIONES

- 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).
- Particularmente adecuado como barrera contra la humedad ascendente en superficies lisas no absorbentes (como azulejos cerámicos, gres y mármol) y superficies absorbentes (como soleras a base de cemento y suelos de hormigón).

ESPECIFICACIONES	
Densidad (g/ml)	1.57
Consistencia	Pasta líquida
Proporción de mezcla	15:30:55
Temperatura de aplicación	+10°C - +35°C
Secado al polvo / (ligeramente) transitable	12 h
Instalación del piso (horas)	Min. 12 - max. 48
Sistema de curado	Cura por reacción química
VOC	0 g/l
Viscosidad (mPa.s, Brookfield)	35,000
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a $+5^{\circ}$ C a $+25^{\circ}$ C. Mantener alejado de la luz solar directa.

EMBALAJE Y COLOR balde 2x 5kg - 50 unidades/palet Blanco

MODO DE EMPLEO

Preparación

- La superficie ha de ser firme, suficientemente fuerte y limpia y libres de polvo y grasa.
- Pulimentar/rasper las superficies lisas para aumentar la superficie de contacto.
- Cualquier fisura o grieta debe repararse con mortero sintético que se puede obtener mezclando Hydroblocker 2K con arena de cuarzo (proporción 1/6).

Aplicar

Mezclar componentes

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



Última Actualización: 28-11-2025

- Mezcle (con un mezclador mecánico a baja velocidad) los dos componentes líquidos A y B en la proporción de mezcla correcta, luego agregue lentamente el componente C (un polvo).
- Continúe hasta que se forme una pasta cremosa y luego espere 5 minutos.
- Vida útil: 40 60 minutos.
- 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 2º capa de forma transversal, después de al menos 12 horas de secado de la 1º 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.
- El pegado del parquet debe realizarse al menos 12 horas después de aplicar la última capa de Hydroblocker 3K, se recomienda dentro de las 48 horas y no debe realizarse más de 7 días después.
- El tiempo de espera se puede prolongar esparciendo arena fina sobre la imprimación aún húmeda. Retire el exceso de arena después de que la imprimación se haya secado. El lijado favorece la adherencia del adhesivo para parquet.

Consumo

- Consumo sobre superficie no absorbente: ± 2 m²/kg
- Consumo con superficie absorbente: ± 1,3 m²/kg

Acabado

• Para la instalación del suelo de parqué, utilice el adhesivo de polímero híbrido de 1 componente Parabond Parquet o el adhesivo de 2 componentes Paracol Parquet 2C PU.

Limpiar

- Antes de curado: las herramientas, las superficies y los residuos aún sin secar pueden eliminarse con agua
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

SEGURIDAD

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

PUNTOS DE ATENCIÓN

- No se puede utilizar para aplicaciones exteriores.
- No apto para suelos de anhidrita excesivamente húmedos (> 0,5% de humedad, medido con higrómetro de carburo), para evitar que la solera se "pudra".
- 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.
- No apto para nivelar superficies irregulares.
- No debe usarse con agua estancada.
- 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.

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

