

FICHA TÉCNICA FTC 06 SEH

## SELLADOR EXTRA HARD

### ***SELLADOR DE POLIURETANO BI-COMPONENTE ALIFÁTICO DE GRAN RESISTENCIA MECÁNICA***

#### Descripción

---

El SELLADOR EXTRA HARD es un barniz sellador de dos componentes formulado a base de poliuretanos alifáticos de alta tecnología, de rápido secado y con excelentes propiedades de aplicación. Elevada resistencia a la abrasión y excelente adhesión interlaminar que le aporta una alta resistencia química.

Está especialmente diseñado para la protección de superficies porosas aportando una gran resistencia mecánica las superficies mediante una lámina transparente de alto rendimiento.

#### Propiedades

---

El SELLADOR EXTRA HARD está especialmente diseñado para ser aplicado de forma rápida sobre paramentos verticales y horizontales, y entre sus características destacan las siguientes: Los altos sólidos que podemos encontrar en el extracto seco, refleja la gran capacidad del producto para proteger la superficie.

- . Aplicable sobre cualquier tipo de soporte: hormigón, mampostería, metales, cemento, mosaicos, inclusive, cerámicos lisos y otros soportes de difícil adherencia.
- . Alta capacidad impermeabilizante.
- . Alta adherencia al soporte.
- . Elevada resistencia mecánica.
- . Transpirable (permeable a las moléculas de vapor).
- . Baja difusión térmica.

---

**EASYFLOOR®**

T: +34 902 044 280

Belako 2-Elkartegia

48100 Mungia Vizcaya (SPAIN)

[www.easyfloor.es](http://www.easyfloor.es)

Página 1 de 5

- . Formulado para tener una resistencia especial para ser aplicado sobre soportes de alta alcalinidad como el MICROCEMENTO EASYFLOOR.
- . Altos sólidos del extracto seco.
- . No amarillea
- . Resistente a los efectos nocivos de la intemperie incluidos ambientes marinos.
- . Alta resistencia química.
- . Buena flexibilidad
- . Rápida disponibilidad para el repintado.

## Presentación

---

Se presenta en garrafas de 4,5l y 1l el SELLADOR y de 0,5l y 0,1l el CATALIZADOR, transparente y en acabados brillo, satinado, mate y extra-mate. Para cualquier acabado en color, consultar con nuestro Departamento Técnico.

## Modo de empleo

---

### Ubicación

- Hormigones
- Sellador de pavimentos epoxy.
- Acabados industriales de alta calidad.
- Acabados para maquinaria.
- Piscinas interiores y exteriores.
- SPAS.
- Microcemento exterior.
- Microcemento convencional.

**Preparación de la superficie**

El soporte debe estar limpio, libre de grasas o aceites. Despegar del soporte aquellos restos que pudieran estar mal adheridos, puesto que la alta tensión superficial del producto podría provocar desconchados en las zonas mal adheridas.

Sobre microcemento aplicar la IMPRIMACIÓN TAPAPOROS EASYFLOOR, como capa previa a la aplicación del SELLADOR EXTRA HARD EASYFLOOR siguiendo los pasos de su ficha técnica, bien extendida y dejando secar 6 horas.

Prestar especial atención a aquellos soportes aparentemente limpios pero que tengan sustancias introducidas tipo ceras, siliconas o sales.

**Aplicación**

Mezclar homogéneamente los componentes A y B y aplicar una primera mano con rodillo, brocha o pistola, permitiendo que se impregne toda la superficie. El SELLADOR EXTRA HARD EASYFLOOR® viene listo al uso. Dejar secar durante 8 horas como máximo antes de la aplicación de la segunda capa. En caso de superar las 24h entre capa y capa es recomendable pasar una lija fina. Aplicar una segunda capa dejando secar como mínimo 24h.

Se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola.

**Limpieza de herramientas**

Los útiles y herramientas se lavan con disolvente de limpieza, inmediatamente después de su uso.

**Recomendaciones generales**

Observar si la estabilidad del soporte es la adecuada.

Es necesario respetar las juntas de dilatación y las estructurales.

---

## Precauciones especiales

Las temperaturas bajas alargan y las altas reducen drásticamente el tiempo de trabajabilidad y secado.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 5 °C ni superior a 35 °C.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente.

---

## Consumo

El consumo del SELLADOR EXTRA HARD EASYFLOOR® es de 10-12 m<sup>2</sup>/litro, en función del soporte.

---

## Condiciones de almacenamiento

El producto debe almacenarse aislado de fuentes de calor y eléctricas. No fumar en el área de almacenamiento. Para evitar derrames, una vez abiertos los envases, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical.

El tiempo máximo de stock no debe superar los 365 días siempre y cuando se conserve en sus envases originales herméticamente cerrados.

---

## Datos técnicos

---

**EASYFLOOR®**

T: +34 902 044 280

Belako 2-Elkartegia

48100 Mungia Vizcaya (SPAIN)

[www.easyfloor.es](http://www.easyfloor.es)

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>TIPO:</b>                  | <i>Poliuretano alifático bicomponente</i> |
| <b>ASPECTO:</b>               | <i>Líquido.</i>                           |
| <b>COLOR :</b>                | <i>Transparente</i>                       |
| <b>SÓLIDOS:</b>               | <i>38%±1%</i>                             |
| <b>DENSIDAD DE PRODUCTO</b>   | <i>1,15 a 20°C</i>                        |
| <b>RELACIÓN MEZCLA/PESO</b>   | <i>4:1</i>                                |
| <b>VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA</b> | <i>2 h.</i>                               |
| <b>SECADO A 20 c:</b>         | <i>Tacto: 30 min</i>                      |
|                               | <i>Total y repintado: 8 horas</i>         |
|                               | <i>Curado total: 7 días.</i>              |