



# Ficha Técnica

## HEMPATONE ANTIMOHO 593E0

### DESCRIPCION

Pintura plástica vinílica de elevada calidad con propiedades antimoho. Clasificada grupo a) según la Directiva 2004/42/CE.

### USO RECOMENDADO

Pintado de superficies interiores y exteriores de yeso, hormigón, cemento y otros materiales de construcción, en las que se desee evitar la proliferación de hongos y líquenes.

### PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Buena adherencia sobre los sustratos mencionados
- Transpirable, permitiendo la respiración del soporte
- Aplicable sobre morteros ligeramente húmedos
- Resistente al ataque salino del soporte
- Acción algicida y fungicida estable a la lluvia, radiación solar, lavados, etc.
- Resistente a la contaminación atmosférica en ambientes urbanos y costeros
- Una vez seco es inofensivo para animales y plantas

### DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate
Color	Blanco 10000
Rendimiento teórico	10 m <sup>2</sup> /litro por capa según porosidad del soporte
Peso específico	1,3 Kg/litro
Secaje al tacto	1 hora a 20°C con buena ventilación
Resistencia al frote húmedo (UNE 28 284)	>15.000 ciclos
C.O.V.	7 gr/litro
Punto de inflamación	>66°C

### APLICACION

Método	Rodillo	Brocha	Pistola sin aire
Dilución	5% máx	5% máx	5% máx
Diluyente	Agua		
Intervalo de repintado	Mínimo: 3 horas a 20°C Máximo: no tiene		
Limpieza	Agua		



593E0

**PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO****OBRA NUEVA****Hormigón**

- Dejar fraguar completamente (28 días mínimo)
- Eliminar lechada de fraguado y eventuales eflorescencias con chorro de agua y abrasivo o chorro de agua a alta presión (200 Kg/cm<sup>2</sup> aprox.)
- Si se ha utilizado abrasivo, lavar con agua dulce para eliminar residuos
- Dejar secar

**Yeso**

- Eliminar el polvo y otros materiales mal adheridos
- Nivelar irregularidades superficiales

**Pintado**

- Aplicar una primera capa de HEMPEL'S SELLADOR OPACO AL AGUA 28830 o HEMPATONE ANTIMOHO 593E0 diluido un 10-20% con agua según porosidad del sustrato
- Aplicar dos o más capas de HEMPATONE ANTIMOHO 593E0 diluido un 5% con agua hasta cubrición total

**RESTAURACION Y MANTENIMIENTO****Superficies pintadas con pinturas o revestimientos plásticos**

- Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos
- En caso necesario, eliminar hongos y mohos por rascado y cepillado
- Nivelar irregularidades superficiales con una masilla o plaste al agua
- Aplicar una o más capas de HEMPATONE ANTIMOHO 593E0 diluido un 5% con agua hasta cubrición total

**Superficies envejecidas sin pintar o pintadas con temple o pintura a la cola**

- Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos
- Fijar la superficie con una capa a brocha o rodillo de:  
Interiores: HEMPACRYL FIX 592E0 sin diluir  
Exteriores: HEMPEL'S SELLADOR OPACO AL DISOLVENTE 26630, diluir según estado de la superficie (ver ficha técnica)
- Aplicar dos o más capas de HEMPATONE ANTIMOHO 593E0 diluido un 5% con agua hasta cubrición total

**Superficies tratadas con cal o similares**

- Si la capa de cal es muy gruesa, se recomienda eliminarla. Si es delgada y mantiene buena adherencia e integridad, eliminar las partes mal adheridas
- Proceder a continuación como en el apartado anterior

**OBSERVACIONES**

No utilizar agua salobre, turbia, contaminada o excesivamente calcárea para diluir el producto, ya que podría deteriorarlo. Se aconseja utilizar agua del suministro público.

Si se aplica en exteriores, las masillas o plastes utilizados deben ser resistentes a la intemperie.

No es recomendable aplicar si la temperatura está por debajo de 5°C y si la humedad relativa es superior al 80%.

Preservar los envases de las heladas y de la exposición directa al sol.

**SEGURIDAD**

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

**EDICION**

(G) Junio 2005

(593E0-10000-00912)

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la "Guía para las Hojas de Características Técnicas". Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproducibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso. \*Marca registrada por HEMPEL.