



Ficha Técnica

HEMPATONE EXTRA 58910

DESCRIPCIÓN

Pintura plástica vinílica de elevada calidad en emulsión acuosa. 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.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Buena adherencia sobre los sustratos mencionados
- Buen poder cubriente
- Transpirable, permitiendo la respiración del soporte
- Resistente al ataque salino del soporte
- Muy resistente a la intemperie: luz solar, agua de lluvia, etc.
- Prácticamente sin olor

DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate sedoso
Color	Blanco 00010 y otros colores disponibles en el Sistema Tintométrico Multi-Tint (Ver OBSERVACIONES)
Rendimiento teórico	10 m ² /litro por capa según porosidad del soporte
Peso específico	1.4 Kg/litro
Secado al tacto	1 hora a 20°C con buena ventilación
Resistencia al frote húmedo UNE-EN ISO 11998	<15 µm
C.O.V.	<30 gr/litro
Punto de inflamación	>66°C

APLICACIÓN

Método	Rodillo	Brocha	Pistola sin aire
Dilución	5-10% máx	5-10% máx	5-10% máx
Diluyente	Agua		
Intervalo de repintado	Mínimo: 4 horas a 20°C Máximo: no tiene		
Limpieza	Agua		

Edición: Junio 2010

HEMPEL

Ficha Técnica



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/cm² 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 EXTRA 58910 diluido un 20-25% con agua según porosidad del sustrato
- Aplicar dos o más capas de HEMPATONE EXTRA 58910 hasta cubrición total

RESTAURACION Y MANTENIMIENTO

Superficies pintadas con pinturas o revestimientos plásticos

- Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos
- Nivelar irregularidades superficiales con una masilla o plaste al agua
- Aplicar una o más capas de HEMPATONE EXTRA 58910

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 EXTRA 58910 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.

Cuando el producto se utiliza en exterior la estabilidad de algunos colores amarillos, rojos y naranjas vivos puede ser inferior a la habitual. Consultar con el Servicio de Color antes de aplicar el producto.

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 2010

(58910-00010-00903)

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 y caducan a los cinco años. *Marca registrada por HEMPEL.