HEMPEL'S PINTURA ANTIHUMEDAD 56960

(ANTES 464E0)

DESCRIPCION

Imprimación y acabado impermeabilizante a base de resinas acrílicas mezcladas con silicatos. Clasificado grupo i) según la Directiva 2004/42/CE.

USO RECOMENDADO

Como sellador y fijador de sustratos porosos, húmedos o susceptibles de tener humedades por capilaridad o condensación en hormigón, cemento, fibrocemento, yeso, escayola, ladrillo y otros materiales de construcción. Especialmente indicado en sótanos, garages, pilares, huecos de escalera, almacenes, etc en interiores.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Buena adherencia sobre los substratos indicados
- Microporoso, deja pasar el vapor de agua
- Fácil aplicación a brocha o rodillo
- Prácticamente no amarillea
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas e incluso mojadas
- Buena resistencia a soportes con fuerte alcalinidad
- Seca con temperaturas cercanas a 0°C
- Teñible a colores pastel con colorantes HEMPATINT 333E0
- Antimoho

DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate
Color	Blanco 10000
Sólidos en volumen	49±2%
Rendimiento teórico	4-6 m²/litro
Peso específico	1.4 Kg/litro
Secaje al tacto	1 hora a 20°C
Punto de inflamación	39°C
COV	430 gr/litro

APLICACION

Método	Brocha	Rodillo
Dilución	5% máx	5% máx
Diluyente	THINNER 08080	
Espesor	40-50 micras de película seca	
Intervalo de repintado	Mín: 3 horas a 20°C Máx: no tiene	
Limpieza	THINNER 08080 o xileno	

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO

OBRA NUEVA

Hormigón

- Dejar fraguar completamente (28 días mínimo)
- Eliminar lechada de fraguado y eventuales eflorescencias mediante chorro de agua y abrasivo o chorro de agua a alta presión (200 Kg/cm² aprox). Pueden utilizarse también los equipos de circuito cerrado tipo "Vacu-Blast"
- Después de cualquier tratamiento es recomendable lavar con agua dulce

Revoco, ladrillo, cal, etc

- Eliminar el polvo y los materiales mal adheridos. Si se presentan partes disgregadas o eflorescencias salinas pueden eliminarse los contaminantes mediante chorro de agua a presión

Aglomerados, bloques de hormigón, etc

- Al tratarse de superficies con presencia de muchas coqueras y juntas, para un correcto tratamiento antihumedad sería recomendable enlucir previamente toda la superficie a tratar, ya que de los contrario, aunque el tratamiento es posible, debido a la gran irregularidad de dichos materiales, la impermeabilidad deseada no es completamente estanca

Yeso, escayola, plastes, etc

- Eliminar el polvo y los materiales mal adheridos. Si se presentan partes disgregables, eflorescencias o yeso muerto pueden eliminarse los contaminantes mediante medios mecánicos o manuales (p.e. lijadoras, llanas de aluminio, etc)

Tratamiento

- Aplicar una o más capas de HEMPEL'S PINTURA ANTIHUMEDAD 56960. Si el soporte está muy degradado podrá diluirse la primera capa un máximo de 10% en peso con THINNER 08080

MANTENIMIENTO

Consultar nuestro Servicio Técnico, ya que las soluciones pueden ser muy diversas en función del tipo de sustrato, su estado, si está previamente pintado o no, etc.

CAPAS SUBSIGUIENTES

HEMPEL'S PINTURA ANTIHUMEDAD 56960, pintura plástica de buena calidad y en general productos con buena resistencia a los álcalis tales como acrílicos o clorocauchos. No repintar con pinturas oleo-sintéticas o alcídicas.

OBSERVACIONES

La mayoría de las veces la pintura interior estará en mal estado, con desprendimientos, ampollas, manchas de humedad, moho o salitre, por lo que será necesario eliminarla totalmente y proceder como si de superficie nueva se tratara. Puede teñirse a colores pastel con los colorantes universales HEMPATINT 333E0 (3% máximo en peso).

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) Febrero 2006 (56960-10000-00902