

**Descripción:** Pintura plástica vinílica de acabado mate.

**Uso recomendado:** Pintado de superficies en interiores de yeso, hormigón, cemento y otros materiales de construcción.

**Características técnicas:**

- Alto rendimiento
- Excelente adherencia sobre los sustratos mencionados
- Gran poder cubriente
- Transpirable, permitiendo la respiración del soporte
- No gotea, ni salpica
- Excelente blancura
- Lavable.

**Certificados/aprobaciones:** Cumple con la Directiva 2004/42/CE subcategoría a.  
Clasificada como Clase 2 en resistencia al frote húmedo según UNE-EN ISO 11998.

**Constantes físicas:**

Colores/Códigos: Según Colección de Colores Home (Ver Observaciones)  
Acabado: Mate  
Rendimiento teórico: 8 – 10 m<sup>2</sup>/litro por capa según porosidad del soporte  
Punto de inflamación: >66°C  
Peso específico: 1,3 – 1,5 kg/litro según el color  
Secado al tacto: 1 hora a 20°C con buena ventilación  
Resistencia al frote húmedo: <20 µm (UNE-EN ISO 11998)  
Contenido en COV: <30 g/litro  
*Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo HEMPEL.*

**Detalles de aplicación:**

Método de aplicación:	Pistola sin aire	Brocha / Rodillo
Diluyente (máx. vol.):	Agua (5-10%)	Agua (5-10%)
Limpieza de herramientas:	Agua	
Intervalo de repintado, min:	3 - 4 horas a 20°C con buena ventilación	
Intervalo de repintado, máx.:	No tiene.	

**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 la neblina de la pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:	<p><b>Superficies nuevas:</b> <i>Hormigón</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dejar fraguar completamente (28 días mínimos).</li><li>- Eliminar lechada de fraguado y eventuales eflorescencias con chorro de agua y abrasivo o chorro de agua a alta presión (200 Kg/cm2 aprox.).</li><li>- Si se ha utilizado abrasivo, lavar con agua dulce para eliminar residuos.</li><li>- Dejar secar.</li><li>- Aplicar una capa de Hempel's Selladora al agua 48350 o Hempel's Sellador Opaco al Agua 28830 o Hempel's Home Colours 58741 diluido un 20-25% con agua, según porosidad del soporte.</li></ul> <p><i>Yeso, escayola</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Eliminar el polvo y otros materiales mal adheridos.</li><li>- Nivelar irregularidades superficiales.</li><li>- Aplicar una capa de Hempel's Selladora al agua 48350 o Hempel's Sellador Opaco al Agua 28830 o Hempel's Home Colours 58741 diluido un 20-25% con agua, según porosidad del soporte.</li></ul> <p><b>Mantenimiento:</b> <i>Superficies pintadas con pinturas o revestimientos plásticos</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos.</li><li>- Nivelar irregularidades superficiales con una masilla o plaste al agua.</li></ul> <p><i>Superficies envejecidas sin pintar o pintadas con temple o pintura a la cola</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos.</li><li>- Fijar la superficie con una capa a brocha o rodillo de Hempel's Selladora al Agua 48350.</li></ul> <p><i>Superficies tratadas con cal o similares</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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.</li><li>- Proceder a continuación como en el apartado anterior.</li></ul>
APLICACIÓN:	Aplicar dos o más capas de Hempel's Home Colors 58741, diluido un máximo de 5-10% con agua, hasta cubrición total.
OBSERVACIONES:	<p>No utilizar agua salobre, turbia, contaminada o excesivamente calcárea para diluir el producto, ya que podría deteriorarlo. Se aconseja utilizar agua del suministro público.</p> <p>Si se aplica en exteriores, las masillas o plastes utilizados deben ser resistentes a la intemperie.</p> <p>No es recomendable aplicar si la temperatura está por debajo de 5°C y si la humedad relativa es superior al 80%.</p> <p>Las formulaciones de color están diseñadas para su uso en interior. Consultar con el Servicio de Color.</p> <p>Preservar los envases de las heladas y de la exposición directa al sol.</p>
Nota:	<b>Hempel's Home Colors 58741</b> es solo para uso comercial.
EDITADA POR:	Hempel <span style="float: right;">587415E410</span>

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 reproductibilidad 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.