

**Descripción:** Pintura acrílica de capa gruesa.

**Uso recomendado:** Señalización horizontal de carreteras, calles, aparcamientos, etc., sobre asfalto, cemento y hormigón.

**Características técnicas:**

- Muy buena adherencia sobre asfalto, cemento y hormigón.
- Secado rápido.
- No sangra sobre asfalto.
- Elevada dureza y resistencia a la abrasión y al impacto.
- Resistente a la intemperie: lluvia, luz solar y contaminantes atmosféricos.

**Certificados/aprobaciones:** Muy buena visibilidad bajo luz diurna para peatones y conductores, valorada respecto al desgaste producido con el tráfico. Ensayos realizados acorde UNE-EN 13197:2012+A1:2014.

**DATOS TÉCNICOS:**

Colores: 10000 / Blanco y 2E280 / Amarillo  
Acabado: Semi-mate  
Sólidos en volumen, %: 48 ± 2%  
Rendimiento teórico: 23 m lineales/litro para bandas de 10cm de ancho a 200 micras  
Punto de inflamación: 4°C  
Peso específico: 1,5 kg/litro según color  
Secado al tacto: 30 minutos a 20°C con buena ventilación  
Contenido en COV: 438 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	Pistola aerográfica	Brocha
Diluyente (vol. máx.):	Thinner 08080 (5%)	Thinner 08080 (15%)	Thinner 08080 (5%)
Limpieza de utensilios:	Hempel's Thinner 08080		
Espesor recomendado, seco:	200 micras por capa		
Intervalo de repintado, min:	Cuando esté seco		
Intervalo de repintado, máx. :	No tiene		
Pistola sin aire:	Boquilla: 0.023"-0.027" – Presión: 150atm		

**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.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE: **Obra nueva:**

*Hormigón:*

- Deben estar completamente fraguados (28 días mínimo) y secos.
- Eliminar la lechada de fraguado y eventuales eflorescencias con chorro de agua y abrasivo o con chorro de agua a alta presión (200Kg/cm2 aprox.).
- Si se ha utilizado abrasivo, lavar con agua dulce para eliminar residuos.
- Dejar secar y limpiar el polvo con aspiración.
- Comprobar que la superficie está bien seca antes de pintar, especialmente si la operación se realiza a primera hora de la mañana.
- Aplicar las bandas de Hempatex Traffic 56770 en las zonas especificadas.

*Asfalto y cemento:*

- Eliminar polvo, suciedad y materiales mal adheridos.
- Comprobar que la superficie está bien seca antes de pintar, especialmente si la operación se realiza a primera hora de la mañana.
- Aplicar las bandas de Hempatex Traffic 56770 en las zonas especificadas.

**Mantenimiento:**

- Eliminar aceite grasa y suciedad con Hempel's Navi Wash 9933S\* (Ver ficha técnica y observaciones).
- Eliminar los restos de Hempel's Navi Wash 9933S y otros contaminantes con agua dulce a presión.
- Dejar secar.
- Eliminar el polvo y la pintura mal adherida.
- Comprobar que la superficie esté bien seca antes de pintar, especialmente si la operación se realiza a primera hora de la mañana.
- Aplicar las bandas de Hempatex Traffic 56770 en las zonas especificadas.

CONDICIONES DE APLICACIÓN: Las usuales para un buen pintado.

OBSERVACIONES:

\*Es posible que el producto Hempel's Navi Wash 9933S produzca sangrado sobre pavimentos asfálticos, ya que contiene disolventes orgánicos. En este caso es más recomendable utilizar un detergente libre de disolventes.  
Cuando se requiera la adición de microesferas de vidrio deben esparcirse sobre la pintura recién aplicada. En este caso, se obtiene una mayor reflectancia de la pintura.

Emplear sólo cuando la aplicación y el curado puedan tener lugar a temperaturas superiores a 10°C. La temperatura del producto y la de la superficie debe estar asimismo por encima de este límite.

Una humedad relativa alta, condensación o derrame de agua en la superficie antes del curado, pueden producir carbonatación (blancura). Este efecto es sólo estético y no altera las propiedades del producto.

Nota: **Hempatex Traffic 56770** es únicamente para uso profesional.

EDITADA POR: Hempel A/S

5677010000

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.