



# BEMAL SYSTEME

[www.bspaints.com](http://www.bspaints.com)

## FICHA TÉCNICA

### H2040 HARDENER MATT 2040

Catalizador mezcla de polisocianatos alifáticos, recomendado como reactivo del Barniz 2040 Klarlack UHS Matt.

El producto se suministra en kits A+B.

*Sólo para uso profesional*

#### PRODUCTO



#### FORMATO

0,2L

Transparente

#### PROPIEDADES



Rapidez:



Versatilidad:



Evaporación:



#### MODO DE EMPLEO

Mezclar y homogeneizar perfectamente la parte A con la parte B y dejar reposar al menos 5 minutos.

Proceder como se indica en la ficha técnica del componente A.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

○ <i>Densidad</i>	1.02 ± 0.01
○ <i>Rendimiento teórico (*)</i>	En función del uso del producto
○ <i>Punto de inflamación</i>	32- 33°C
○ <i>Relación de mezcla</i>	5:1 en volumen
○ <i>Volumen de sólidos</i>	55-56%

(\*) Rendimiento práctico. Depende de varios factores, como el formato del objeto, posibles imperfecciones de la superficie, método de aplicación y variaciones durante la aplicación.

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Elevada estabilidad y dureza.
- Resistencia al exterior.
- No cuartea ni amarillea.
- Secado óptimo.
- Excelente para temperaturas ambientales normales.

## OBSERVACIONES

Mantener en lugar fresco y ventilado evitando la exposición directa a la luz solar.  
Conservar entre 5°C y 30°C.

La caducidad del material original sin abrir es de 12 meses, disminuyendo a 6 meses aproximadamente en caso de que el envase se haya abierto.

Es conveniente seleccionar el catalizador a utilizar de acuerdo con la temperatura ambiente y el tamaño del objeto que se vaya a pintar.

Dentro de nuestra gama de catalizadores disponemos de estándar (*H2040*) y lento (*H2040S*), de acuerdo con las necesidades de aplicación y las variables reseñadas con anterioridad.

Estándar	Entre 20°C-30°C
Lento	> 30°C

*El uso de uno u otro catalizador no incide en las características del producto ni en sus propiedades intrínsecas. Se pueden emplear con la misma relación de mezcla.*

No se recomienda el uso de otros productos, ya sean lacas o endurecedores que no formen parte del kit citado; el uso de otros productos en combinación con éstos pueden provocar variaciones en brillo, acabado u aplicación del mismo.

Nuevas Pinturas del Sur, SI no se hace responsable del mal uso o aplicación del producto, pudiendo esto incidir en los resultados obtenidos tras la aplicación.

## SEGURIDAD

Consultar la etiqueta del producto. Para más información solicitar la **Ficha de Datos de Seguridad**.

Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

Tomar las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos.

Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente.

Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con la legislación local / nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes.

La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales. Al tratarse de un producto al disolvente se debe aplicar con buena renovación del aire y con las medidas de protección necesarias. Preservar los envases de las altas temperaturas y de la exposición directa al sol. No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos lavar con agua limpia y abundante. Tóxico por ingestión. Mantener fuera del alcance de los niños.