



BEMAL SYSTEME

www.bspaints.com

FICHA TÉCNICA

BS-2005 CONCENTRADO NARANJA RAL 2005

Colorante concentrado opaco, a base de resina universal, compatible con resinas en base disolvente. Formulado para la coloración manual en sistemas industriales y de carrocería. Gran concentración y poder tintóreo. Color muy intenso que posee una luminosidad hasta cuatro veces mayor a los colores ordinarios. Correspondencia con carta RAL.

Sólo para uso profesional

PRODUCTO



FORMATO

1L

● RAL 2005

PROPIEDADES

0 ————— 10

Concentración: ● ● ● ● ○

Coloración: ● ● ● ● ○

Poder tintóreo: ● ● ● ● ○

Impacto visual: ● ● ● ● ●

NORMATIVA

2004/42 (II) A (i2) (500)

El valor límite de la UE para este producto en forma de listo al uso es de máx 500g/L. Valor para este producto. Máx 499g/L.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

○ <i>Densidad</i>	1.00 ± 0.01
○ <i>Rendimiento teórico</i> (*)	En función del uso del producto
○ <i>Punto de inflamación</i>	50°C
○ <i>Volumen de sólidos</i>	80%

(*) Rendimiento práctico. Depende del sistema de aplicación, propiedades del soporte y condiciones ambientales.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Elevado poder de tintado.
- Gran facilidad de incorporación al ligante correspondiente.
- Su resistencia a la luz y su potencia como colorante depende del pigmento y de la calidad y capacidad de asimilación pigmentaria de la resina, por lo que para una misma cantidad de colorante en distintos productos, se obtendrán distintas intensidades de colores y resistencias finales a la luz.
- Proporciona gran visibilidad en niveles de iluminación bajos.

MODO DE EMPLEO Y APLICACIÓN

Incorporar a la resina elegida en función del proceso de pintado de forma manual al **30%**. Se recomienda la agitación posterior de la mezcla para facilitar la homogeneización del concentrado con el ligante.

Especialmente formulado para su uso con resinas del tipo **NC-08 Acb Pur Acrílico 2Comp.** , **NC-0805 Acrílico UHS Monocapa**, **NC-0700 Bicapa 1Comp.** , **NC-11 Multiadherente 1Comp.**

Aplicar siempre sobre fondos blancos para garantizar la mejor cubrición y acabado del proceso, asimismo se recomienda barnizar una vez seco para garantizar la durabilidad del acabado y su protección. Así como para obtener un excelente nivel de brillo final.

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.

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.