





FICHA TÉCNICA PRIMER SR ARM GRIS INDUSTRIAL

Línea: Línea Industrial

Familia: PREPARACIÓN DE

SUPERFICIES.

Presentación: 20 Kg

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Imprimación sintética industrial formulada para proteger superficies de

metálicas férreas, tanto de interior como exterior.

PROPIEDADES Excelente adherencia en húmedo, cubre perfectamente ángulos y cantos

Excelente adherencia en metales férreos

Secado muy rápido

Óptima aplicación, buena nivelación

SUGERENCIAS DE Para aplicar a nivel industrial en superficies de hierro donde queramos

APLICACIÓN retardar el ataque del óxido.

DATOS TÉCNICOS

Acabado Mate.

Código: D-53427

Brillo 4 ± 2º Medido a 60º con Microtrigloss Byk Gadner

Densidad $1,52 \pm 0,1 \text{ Kg/l a } 20 \pm 2^{\circ}\text{C}.$

Viscosidad $1600 \pm 400 \text{ mPa} \cdot \text{s}$ a $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ (Brookfield, H3, 20rpm)

COVs Contenido máx. en COV: 490 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/i): 500 g/l.

(2010).

Contenidos $74 \pm 3\%$.

Solidos:

Ligante Resina alquídica.

Pigmentos Combinación de pigmentos orgánicos e inorgánicos.

Rendimiento Aprox. 16,7 m2 por litro en función del soporte, para 35 micras de espesor

teórico seco.

Tiempo de secado Al tacto y profundidad, 20 minutos. Repintado tras 24 horas.

y repintado

COLORES Gris Oscuro

SISTEMAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Preparación de superficies nuevas:

Preparación de superficies metálicas férreas:

Limpiar la superficie de restos de óxidos mediante metodo abrasivo (chorreado, lijado, raspado... eligir método en función del grado de oxidación que presente el material), hasta dejar el material libre de óxido. Eliminar de forma exhaustiva el polvo, grasas... Una vez limpia la superficie, aplicar una capa de IMPRIMACIÓN SR ARM GRIS INDUSTRIAL.

Terminar la superficie con un producto de acabado

Preparación de superficies ya pintadas:

Si la pintura antiqua está mal adherida o demasiado deteriorada, hay que proceder a su total eliminación mediante decapantes y/o métodos abrasivos. Una vez eliminadas totalmente las capas antiguas, aplicar una capa de IMPRIMACIÓN SR ARM GRIS INDUSTRIAL y terminar la protección del soporte con un producto de acaba

MODO DE EMPLEO

Útiles de aplicación Pistola

Preparación del Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u

producto objeto plano hasta su perfecta homogenización

Temperatura de Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C

aplicación (posible congelación del producto) y superiores a 50°C

Humedad de No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

aplicación

Temperatura de No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o

soporte superior 50°C

soporte

Humedad de Máximo 20% de humedad

Dilución y limpieza Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar

Disolvente Universal 900

Primera mano: Diluir al 5% max. con Disolvente Universal 900 para

conseguir una buena viscosidad de aplicación

Acabado recomendado: Esmalte Industrial SR Brillante

ALMACENAMIENTO Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en

un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original

perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 años a partir de su lote de fabricación

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

INSTRUCCIONES DE http://www.duracolor.es/sites/default/files/D 53427.pdf

ATENCIÓN AL Teléfono: 902 11 80 41 / Fax: 953 57 31 40 **CLIENTE** Correo electrónico: duracolor@duracolor.es

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

> PINTURAS DURACOLOR S.A. Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10 23650 - Torredonjimeno (Jaén) Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica nº 177 Revisión de 05/10/2015 que anula todas las anteriores