



# FICHA TÉCNICA PRIMER SR ARM GRIS INDUSTRIAL

Línea: Línea Industrial Familia: PREPARACIÓN DE SUPERFICIES.

Código: D-53427\_\_ 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 retardar el ataque

APLICACIÓN del óxido.

## **DATOS TÉCNICOS**

Acabado Mate.

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

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

Viscosidad 1600 ± 400 mPa·s a 20 ± 2°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 ± 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 seco.

teórico

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

secado 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 antigua 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 objeto plano hasta su

producto perfecta homogenización

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

aplicación 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 superior 50°C

soporte

Humedad de soporte 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

**INSTRUCCIONES DE** 

SEGURIDAD Y http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/D\_53427.pdf

**MEDIO AMBIENTE** 

ATENCIÓN AL Teléfono: 953 573 002 / 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.

# DURACOLOR COATINGS S.L.U. Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10 23650 - Torredonjimeno (Jaén) Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica N. 177 Revisión de 05/10/2015 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1