



## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

### **DK51 – RALCALOR, ESMALTE ALUMINIO ANTICALÓRICO**

#### **DEFINICIÓN**

- ⇒ Esmalte a base de hidrocarburos y polvo de aluminio.
- ⇒ Acabado metálico.

#### **PROPIEDADES**

- ⇒ Gran poder cubriente.
- ⇒ Excelente brochabilidad.
- ⇒ Alto rendimiento.
- ⇒ Resistente al calor hasta 250°C.

#### **CAMPO DE APLICACIÓN**

- ⇒ Como acabado de calderas, chimeneas...
- ⇒ Donde se requiera gran resistencia a la temperatura.

#### **APLICACIÓN**

- ⇒ La pintura se puede aplicar mediante pistola, brocha o rodillo.

#### **DILUCIÓN**

- ⇒ Dependiendo del sistema de aplicación o de las condiciones de temperatura, la pintura se podrá diluir con **"DISOLVENTE RÁPIDO – AA80"**.

#### **REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS**

ACABADO:	METÁLICO
COLOR:	Aluminio
PESO ESPECÍFICO:	1020 ± 50 gr/l (20°C)
SÓLIDOS EN PESO:	51 ± 3 %
RENDIMIENTO (*):	14 – 16 m <sup>2</sup> /kg
SECO AL TACTO:	< 20 minutos
SECO TOTAL:	1 hora
ESPESOR PELÍCULA SECA (**):	< 20 micras
TIEMPO DE REPINTADO:	> 6 horas

(\*) El rendimiento al que se hace referencia ha sido calculado sobre superficies lisas y no absorbentes.

(\*\*) El espesor recomendado de película seca es por capa y mano aplicada.

#### **COLORES**

DK51100 – ALUMINIO



## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

### **DK51 – RALCALOR, ESMALTE ALUMINIO ANTICALÓRICO**

#### **MODO DE EMPLEO**

- ⇒ La superficie a pintar debe de estar seca, limpia de polvo, grasa y suciedad.
- ⇒ Si se realiza un repintado, se ha de eliminar todo resto de pintura mal adherida a la superficie así como las partículas sueltas que pueda haber.
- ⇒ Homogeneizar bien los envases antes de su uso.
- ⇒ No se debe aplicar a temperaturas menores de 5°C, ni superiores a 40°C. No pintar sobre superficies húmedas o mojadas.
- ⇒ Cuando se aplique a brocha, ha de hacerse con ligeras pinceladas realizadas siempre en el mismo sentido, ya que si se brochea excesivamente puede quedar un acabado rayado o grisáceo.

#### **LIMPIEZA DE MATERIALES**

- ⇒ La limpieza de los materiales y del equipo se realizará inmediatamente después de su uso utilizando **"DISOLVENTE RÁPIDO – AA80"**.

#### **ESTABILIDAD EN EL ENVASE**

- ⇒ Los envases no se deben almacenar a la intemperie, han de estar bajo cubierta para preservarlos de las heladas, y no han de someterse a grandes variaciones de temperatura (5°C – 40°C)
- ⇒ Preservar de las heladas.

Ver ficha de seguridad y el etiquetado correspondiente a este producto, los cuales pueden ser solicitados al departamento técnico-comercial o en nuestra página web [www.pinturasralva.com](http://www.pinturasralva.com)

**RALVA, S.A.**  
FÁBRICA DE PINTURAS