



# HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

## OCTUBRE 2024

### ESMALTE ACRÍLICO RAM

ESMALTE ACRÍLICO INDUSTRIAL

- **LÍNEA** ESMALTES DE ACABADO
- **DILUYENTE** THINNER ACRÍLICO
- **ACABADO** BRILLANTE
- **GARANTÍA** 7 AÑOS
- **COLOR** 14 COLORES DE LÍNEA
- **BENEFICIOS**
  - Alto brillo y resistencia al rayado y rayos UV.
  - Ideal para mantenimiento industrial y equipos agrícolas.
  - Secado rápido, no amarillea y se puede catalizar para aumentar dureza.

#### DESCRIPCIÓN

El Esmalte acrílico RAM de Master Coat, es un esmalte acrílico modificado que tiene la propiedad de curar al aire o por medio de catalización con isocianatos usando una proporción de 10% de CATALIZADOR ISO 100, otorgándole dureza extra contra rayaduras en ambientes agresivos como zonas industriales o marinas ideal para flotillas, maquinaria y equipo de uso rudo. Proporciona un acabado resistente a la intemperie, a los rayos U.V. y al contacto con algunos químicos agresivos.

#### PRESENTACIÓN

4L, 19L, 200L

#### APLICACIÓN

Rodillo, brocha o aspersión.

#### RENDIMIENTO POR LITRO

Hasta 6 m<sup>2</sup> a dos manos.

#### INSTRUCCIONES

- 1.-Abra el envase cuidadosamente.
- 2.-Diluya agregando solvente en la proporción indicada en esta ficha según el medio de aplicación elegido.
- 3.-Incorpore,mezclando todo el contenido del envase asegurándose de obtener una mezcla homogénea.
- 4.-Aplique sobre la superficie de arriba hacia abajo y de izquierda a derecha.
- 5.-Deje secar un mínimo de 20 min entre mano y mano.
- 6.-Al terminar limpie sus utensilios con solvente thinner estándar.

#### DATOS DE APLICACIÓN

##### LIMITANTES

No mezclar con otras pinturas, no pinte en días lluviosos o con neblina, o a menos de 10°C.

##### USOS

Implementos agrícolas, mantenimiento industrial, herrería en general.

##### FÓRMULA DE DILUCIÓN

Agregar hasta 25% de solvente para brocha o rodillo y hasta un 35% por aspersión.

##### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

##### ANTES

Fondo 24

##### DESPUÉS

Ninguno

#### PREPARACION DE LA SUPERFICIE

##### SUPERFICIES NUEVAS

(1)Lije la superficie para quitar imperfecciones y tener un sustrato uniforme. (2) Si aplica sobre metal, remueva óxido o corrosión. (3)Asegúrese que el metal no tenga grasa, aceite o cualquier sustancia que afecte su adherencia. (4) Aplique FONDO ANTICORROSIVO 24 sobre la superficie antes de aplicar, para asegurar el anclaje del acabado.

##### SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS

(1)Quite pintura suelta o en mal estado. Si el acabado es brillante, lije utilizando medios mecánicos como lijas, cepillo de alambre o carda, o bien medios químicos como removedor de pintura para garantizar el anclaje del producto. (2) Asegúrese de que la superficie esté libre de polvo, grasa y cualquier sustancia que impida su anclaje.

#### RECOMENDACIONES

- No mezclar con otros productos ni materiales que puedan alterar la composición del producto.
- No diluya en un porcentaje mayor al especificado.
- Respete los tiempos de secado.
- Use equipo de seguridad.
- Evite el contacto con piel y ojos.
- No se deje al alcance de los niños.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito y acuda con el médico de inmediato.
- Cierre el envase perfectamente después de usarse.

#### PARÁMETROS TÉCNICOS

DENSIDAD	1.18 +/- 1 gr/cm <sup>3</sup>	SECADO AL POLVO	10 min	VOC	Alto Brillo (95°)
VISCOSIDAD	1800 cps	SECADO AL TACTO	60 min	VOC	-400g/litro
SÓLIDOS	54 +/-2 %	SECADO DURO	24 horas	ESTABILIDAD	12 meses en envase

La información contenida en esta carta es generada por nuestros análisis en laboratorio y aplicación en campo, por lo que debe de ser usada como información general y el usuario debe asegurarse que tiene la versión más reciente de la ficha. Cualquier alteración en el manejo, uso y aplicación del producto es responsabilidad del usuario, así como los riesgos que esto implique. El fabricante asume que el producto será aplicado por un profesional con el conocimiento y experiencia suficiente para hacerlo, no nos hacemos responsables por el mal uso del producto. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTIAS DIRECTAS, NI GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTIAS COMERCIALES O DE IDONEIDAD, TAMPOCO SERA RESPONSABLE DE NINGUN DAÑO CONSECUENCIAL, INDIRECTO O INCIDENTAL. Cualquier reclamo del producto deberá ser debidamente informado al distribuidor, por escrito y la garantía del mismo será o no otorgada a juicio del fabricante, luego de analizar todas las circunstancias de aplicación, dentro de los primeros 5 días posteriores a la aplicación del producto. En caso procedente únicamente consistirá en la reposición del material o la devolución del dinero presentando el ticket de compra.