

FICHA TÉCNICA

MARCA: **BONDARplus® ROLSTONE**
 PRODUCTO: Poliuretano / Finish Color-Coat brillo directo
 CÓDIGO-SERIE: 2KLM



DESCRIPCIÓN

Acabado Poliuretano brillo directo, a base de resinas hidroxiladas acrílicas de excelente resistencia, tenacidad y altas prestaciones. Tecnología avanzada / reacción estequiométrica entre OH y NCO.
 - Reforzado con inhibidores "UV". Alta resistencia a la intemperie
 - Alto brillo. Retención del color.
 - Alta resistencia a la intemperie
 - Buen cubrimiento y nivelación. Facilidad de pulido
 - Durabilidad

USOS

- Acabado Automotriz / Repinte
- Finish Color-Coat Poliuretano brillo directo,
- Camiones, volquetas, furgones.
- Plataformas, maquinaria agrícola, equipo caminero, etc.

ESPECIFICACIONES

Color:	Gama completa de colores básicos
Brillo:	Brillante
Componentes:	2
Secamiento:	Al tacto: 10 minutos Duro: 4 - 6 horas
Espesor recomendado:	1.50 mils (38 micras)
Presentación:	Forthane: 3.785 cc (galón lleno) Catalizador: 946 cc (litro lleno)
Estabilidad:	24 meses

APLICACIÓN

Antes de usar la pintura, homogenizar bien con espátula limpia.

Mezcla en volumen:	4 partes FORTHANE/Poliuretano 1 parte FORTHANE/Catalizador
Dilución:	30-40% con Thinner Poliuretano 20S
Vida útil de la mezcla:	3 horas (depende del clima)
Método de aplicación:	Soplete
Viscosidad de aplicación:	18 - 20 segundos Copa Zahn #2
Presión de aire:	35 - 40 psi
Número de manos:	2, con intervalo de secado de 10 minutos entre cada mano.

Lavado de equipo y aseo Thinner Poliuretano 20S.

Aplicar a temperatura ambiente entre 7 a 30°C; y del sustrato 3°C mínimo sobre el punto de rocío.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Asegúrese que la superficie esté seca, libre de grasa, aceite, humedad, polvo, moho y otros contaminantes.

- Para acondicionar, utilice nuestros productos:

PARA METAL FERROSO:

150S Desoxidante Fosfatizante, elimina óxidos y genera anclaje.

122S Desengrasante Organic-Cleaner, elimina contaminantes.

PARA GALVANIZADO, ZINC, ALUMINIO, COBRE:

123S Desengrasante Surf-Cleaner, elimina contaminantes.

- Para imprimir y garantizar optima adherencia del sistema, aplique una mano muy fina (8 a 12 micras) de **625S AUTOPRIMEWASH**, o **WP618S WASHPRIMER**, o **PU-700**, son los Promotores de adherencia

- Para protección Anticorrosiva, utilice **900-M BAROXINC**, o **FF97000 FLEETFOSFAPOX** Primer Epóxico Universal (todo sustrato).

- Para fondear utilice **FN-15 FONDO NITROCELULÓSICO**, fondo aparejo surfacer lijable para repinte automotriz.

EN TRABAJOS DE REPINTE:

Las superficies con pinturas deterioradas, eliminarlas con lijas, grata metálica, cepillo de alambre, disolventes o con **170S Removedor Potente Remoción** / Elimina toda la pintura.

Las superficies con pinturas en buenas condiciones, lijar suavemente en seco hasta eliminar el brillo y/o tizado por la exposición y el desgaste.

CERTIFICACIONES / NORMAS INTERNACIONALES

- Pinturas América S.A., es empresa certificada con las normas internacionales: ISO y WORLDCOB.

- Pinturas América S.A., fabrica sus productos cumpliendo los procesos establecidos en su Sistema Integrado de Gestión SIG: **ISO 9001** Gestión de la calidad.

ISO 14001 Gestión ambiental.

ISO 45001 Gestión de Seguridad y salud ocupacional.

RSE Responsabilidad social empresarial.

PRECAUCIONES

Mantener los envases bien cerrados.

Almacenar en lugar fresco y seco. Producto no inflamable.

En caso de contacto con los ojos y la piel, lave inmediatamente la zona afectada con agua limpia.

Si ingirió por error, no induzca al vómito.

En caso necesario, solicite atención médica inmediata.

Cuide el ambiente, no arroje residuos a la alcantarilla o al suelo.

Perfore los envases vacíos y recíclelos.

Para mayor información consulte el MSDS (Hoja de seguridad)

Mantenga fuera del alcance de los niños.



Technical Data Sheet / TDS-2025-2KLMGTW3