

Automotriz



TDS - TECHNICAL DATA SHEET

MARCA:

BONDAR^{plus}® BATEPIEDRA

PRODUCTO:

Recubrimiento Anti-gravilla 100% Acrílico

CÓDIGO-SERIE:

BP - 110



DESCRIPCIÓN

Recubrimiento Impermeabilizante 100% Acrílico reforzado con inhibidores de corrosión y aditivos biodegradables.

- Impermeabilizante a la penetración del agua.
- Excelente flexibilidad, adherencia y textura decorativa.
- Muy buena resistencia al impacto y a la gravilla.
- Magnífica recuperación contra cambios térmicos de calor y frío; así como a la expansión y contracción.
- Cualidades antisonora y antivibrante.

USOS

Productos de alto desempeño para impermeabilizar y proteger:

- Chasises, baldes, tanques de combustible.
- Interiores de puertas, baúl, capot, faldones, parabarroos
- Compactos y el piso de todo tipo automotor.
- Techos con efecto antiacústico en capa gruesa.
- Exteriores de lozas transitables: hormigón, ladrillo, mortero fibrocemento, paredes y mampostería en general.
- Ascensores y superficies de zinc, galvanizado, madera, etc.

ESPECIFICACIONES

Color:	Negro
Brillo:	Mate y Brillante
Componentes:	1
Secamiento:	Al tacto: 10 minutos Final: 24 - 48 horas
Rendimiento teórico	70 - 72 m ² /galón/1 mils (25,4 micras) 14 - 15 m ² /galón a 125 micras (5 mils)
Espesor recomendado:	4 - 8 mils (101.6 - 203.2 micras)
Presentación:	Litro, galón, caneca
Estabilidad:	24 meses

APLICACIÓN

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

Dilución:	5% con agua (depende del equipo de aplicación)
Método de aplicación:	Brocha, rodillo, soplete, pistola.
Presión de aire:	Airless: 40 - 60 PSI (a una distancia 20-30 cm). Pistola de calafateo: 20 - 25 PSI
Número de manos:	2, con intervalo de secado de 4 horas entre cada mano.

Lavado de equipo y aseo: Agua

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** FLEEFOSFAPOX Primer Epóxico Universal (todo sustrato).

- Para fondear utilice **FN-15** FONDO NITROCELULOSICO, 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 WORLD COB.
- 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 inflamable.
Use equipo de protección respiratoria con filtros, no inhalar los vapores; en lugares cerrados proporcione buena ventilación.
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 reciclelos.
Para mayor información consulte el MSDS (Hoja de seguridad)
Mantenga alejado del fuego y fuera del alcance de los niños.



Technical Data Sheet / IT JLMM-2025-BP100GTW2