

PROTECCIÓN BALÍSTICA NIVEL IIIA

Paneles planos de 4m y kits precortados de diseños personalizados

DENOMINACIÓN TÉCNICA

Blindaje Opaco de Aramida - 12 capas (STAND ALONE)

NIVEL DE PROTECCIÓN III-A

CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS, NORMAS HOMOLOGACIÓN

- ORDENANZA N° 94 COLOG, DE 16 DE AGOSTO DE 2019
- ORDENANZA N° 189-EME, DE 18 DE AGOSTO DE 2020
- ABNT NBR 15000-2:2020
- ABNT NBR 15000:2005
- Instituto Nacional de Justicia de los Estados Unidos NIJ 0108.01

MATERIA PRIMA

- Tejido elaborado con Fibra Sintética de Aramida
- Adhesivo Polimérico

ESPECIFICACIÓN

- Producto Controlado por el Ejército Brasileño (PCE), homologado por los más altos estándares nacionales, como las normativas ABNT NBR 15000: 2020 y sus requisitos, además de cumplir con la normativa NIJ STD 0108.01 del Instituto Nacional de Justicia de Estados Unidos.
- El producto está compuesto por múltiples capas de tejido sintético de Aramida, intercaladas con película de polímero, lo que le proporciona mayor levedad, flexibilidad y alto performance.

ACABADO

Los materiales pueden contener tratamientos textiles poliméricos para agregar protección, impermeabilidad y durabilidad.

PROPIEDADES

- Densidad Compuesto Balístico Opaco (Kg/m²): 6,290 Kg/m² ± 5%
- Espesor Compuesto Balístico Opaco: 6 ± 5% mm
- **V50:** Superior a 490 m/s 9mm Luger FMJ 124 grains Método Evaluación ABNT NBR 15000-3 o MIL STD 662F

USO APROPIADO

- Blindaje opaco y/o similar, con protección independiente, es decir, resultado esperado sin la combinación de elemento.
- Los paneles se fabrican con dimensiones de hasta 4m² o en piezas precortadas según diseño del cliente. Cada pieza debe instalarse de forma precisa en la región designada, siguiendo las especificaciones de cada proyecto.

INSTALACIÓN

Aplicar uniformemente el adhesivo PU específico para blindaje, en toda la parte de la pieza que tendrá contacto directo con la carrocería del vehículo. Se recomienda utilizar Adhesivo DUPONT® Poliuretano BETASEAL U418PB 600ml

CUIDADOS Y MANEJO

- Evite pliegues y arrugas
- · No lo moje
- No lo caliente

ALMACENAMIENTO

- Trabaje en un lugar seco y aireado;
- Sin contacto directo con los rayos UVA y UVB



