



FICHA TÉCNICA PROVISIONAL

PETRA

| TIPO DE PRUEBA | UNIDADES | | | MÉTODO |
|----------------------------|------------|----------------|-------|-----------------------------------|
| COMPOSICIÓN | VISTA | 100% POLIESTER | | |
| | SOPORTE | 100% POLIESTER | | |
| ANCHO | CM | 140 ± 3% | | ASTM D751 |
| ABRASIÓN MARTINDALE | CICLOS | ≥ 40 000 | | ASTMD 4966 (12 Kpa) |
| FLAMABILIDAD | | PASA | | CALIFORNIA FLAMMABILITY 117 SEC.1 |
| HIDROREPELENCIA | %(MIN) | 80 | | SPRAY TEST AATCC 22-2005 |
| ANTIBACTERIAL | | PASA | | AATCC 147 |
| RESISTENCIA A HONGOS | | PASA | | AATCC 30 |
| RESISTENCIA A LA LUZ UV | 40 HORAS | GRADO 4 | | ASTM D1148 |
| ELONGACIÓN A LA ROTURA | %(MIN/MAX) | 35/55 | 50/75 | ASTM 5034 (Metodo Grab) |
| RESISTENCIA A LA COSTURA | lb/in | ≥ 60 | ≥ 70 | ASTM D 1683 |
| RESISTENCIA AL DESGARRE | lb | ≥ 60 | ≥ 70 | ASTM D 2261 (Tongue) |
| RESISTENCIA A LA ROTURA | lb/in | ≥ 250 | ≥ 250 | ASTM 5034 (Metodo Grab) |
| SOLIDEZ DEL TINTE AL FROTE | SECO | ≥ 4 | | AATCC 8 |
| | HÚMEDO | ≥ 4 | | |

| | | | |
|---------|------------------------------------|-------------|-----------|
| ACABADO | HIDROREPELENTE, ANTIBACTERIAL Y UV | | |
| ESPESOR | MM | 1.15 ± 0.15 | ASTM D751 |
| PESO | GR/M2 | 400 ± 10% | ASTM D751 |

| | |
|----------------|---------------------|
| CARACTERÍSTICA | FÁCIL LIMPIEZA |
| | LIBRE DE PFOS, PFOA |

| USOS | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|--|
| | | | | | | |
| • | • | • | • | • | • | |

| CUIDADOS | | | | | | |
|----------|---|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| • | • | | | | | |

LAS RECOMENDACIONES Y SUGERENCIAS QUE DAMOS EN ESTA HOJA TÉCNICA ESTÁN BASADAS EN LAS EXPERIENCIAS Y PRUEBAS OBTENIDAS EN NUESTROS LABORATORIOS, SUGERIMOS HACER LAS PRUEBAS NECESARIAS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ADECUADOS EN LAS CONDICIONES DE TRABAJO DEL CLIENTE

NOTA: EN ESTA CALIDAD PUEDEN EXISTIR DIFERENCIAS DE COLOR ENTRE CADA PARTIDA

Calle 4, #38, Col. Rústica Xalostoc, Ecatepec, Estado de México, México, C.P. 55340
www.decosimil.com.mx

FECHA DE CREACIÓN: ENERO 2024