

Espuma de PE laminado con LD con solapa TOP PARQUET 3

Composición Base:

Polietileno de baja densidad (LDPE)
Agente hinchante
Nucleante
Film LDPE
Colorante Azul

Dimensiones:

| | |
|-----------|--|
| Anchura: | 1600 - 1200 mm o según pedido (-1%, +2%) |
| Longitud: | 75 m o según pedido (-1, +2m) |
| Espesor: | 3 mm (\pm 10%) |

Presentación:

En rollos bobinados sobre mandril de cartón y protegidos por bolsa de plástico.

Características más importantes:

Color Azul
Material con solapa de 100mm
Espuma de polietileno expandido de celdilla cerrada fabricada por extrusión directa
No contiene CFC
Reciclable (grupo 04)
Termoplástico (TP)
Excelente resistencia al agua.
Buena resistencia a los disolventes excepto hidrocarburos clorados y alifáticos.

Espuma de PE laminado con LD con solapa TOP PARQUET 3

Características Físicas:

| <u>PROPIEDADES</u> | <u>METODO DE TEST</u> | <u>UNIDAD</u> | <u>VALOR</u> |
|---|-----------------------|-------------------|-----------------|
| DENSIDAD | DIN 53420 | Kg/m ³ | 24 |
| TRACCION | DIN 53571 | N/mm ² | |
| Longitudinal | | | 0,219 |
| Transversal | | | 0,170 |
| ELONGACION DE ROTURA | DIN 53571 | % | |
| Longitudinal | | | 67 |
| Transversal | | | 52 |
| FUERZA A LA COMPRESION (REDUCCION ESPESOR) | DIN 53577 | Kg/m ² | FUERZA APLICADA |
| 25 % | | | 2440 |
| 50 % | | | 8250 |
| 70 % | | | 20.380 |
| RESISTENCIA TERMICA (24h a 70 C) | ASTM D-3575-S | % | <0,5 |
| ABSORCION DE AGUA (después de 24 hours) | DIN 53428 | Vol % | 1,19 |
| RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO | Interno | °C | -30; +80 |

Espuma de PE laminado con LD con solapa TOP PARQUET 3**Composition:**

Low Density Polyethylene
Blowing agent.
Talc.
Film LDPE
Blue Masterbatch

Dimensions:

| | |
|------------|---|
| Width: | 1600 - 1200 mm or as per order (-1%, +2%) |
| Length: | 75 m or as per order (-1, +2m) |
| Thickness: | 3 mm ($\pm 10\%$) |

Presentation:

In rolls winding with cardboard mandril and protected by plastic bag.

Main Properties:

Blue Coloured
Material with 100mm flap
PE Foam of closed cells, produced directly by extrusion
CFC's free
Recyclable (code 04)
Thermoplastic (TP)
Excellent resistance to water
Resistance to solvents except chlorinated and aliphatic hydrocarbons

Espuma de PE laminado con LD con solapa TOP PARQUET 3**Physical Characteristics:**

| <u>PROPERTIES</u> | <u>TEST METHOD</u> | <u>UNIT</u> | <u>VALUE</u> |
|---|--------------------|-------------------|--------------|
| DENSITY | DIN 53420 | Kg/m ³ | 24 |
| TENSILE STRENGTH | DIN 53571 | N/mm ² | |
| Extrusion direction | | | 0,219 |
| Cross direction | | | 0,170 |
| ELONGATION AT BREAK | DIN 53571 | % | |
| Extrusion direction | | | 67 |
| Cross direction | | | 52 |
| COMPRESSION STRENGTH | DIN 53577 | Kg/m ² | |
| 25 % | | | 2440 |
| 50 % | | | 8250 |
| 70 % | | | 20.380 |
| THERMAL RESISTANCE (24h at 70 C) | ASTM D-3575-S | % | <0,5 |
| WATER ABSORPTION (after 24 hours) | DIN 53428 | Vol % | 1,19 |
| WORKING TEMP. RANGE | Internal | °C | -30; +80 |