

| DIMENSIONES DE PLANCHAS | ANCHOS (mm) | LARGOS (mm) |
|----------------------------------|-------------|-----------------------|
| Fabricación a medida (CONSULTAR) | 1500 - 2000 | (min/max) 2000 / 6000 |

| Tolerancia Espesor (mm) ± 0,2 | Tolerancia Ancho (mm) ± 2 | Tolerancia Longitud (mm) + 15 | Tolerancia Diagonales (mm) ± 3 |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| | | | |

| ESPECIF. FÍSICAS | UDS. | MEDIDA | CERTIFICACIÓN |
|--------------------|-------------------|-------------|---------------|
| Espesores aluminio | mm | 0,2 | EN 485-4 |
| Espesor panel | mm | 2 / 3 | |
| Peso de panel | kg/m ² | 2,55 / 3,47 | |
| Aleación aluminio | | 3105 | UNE EN 573-3 |

| ESPECIF. NUCLEO PE | UDS. | MEDIDA | CERTIFICACIÓN |
|--------------------|-------------------|--------|---------------|
| Densidad | g/cm ³ | 0,92 | |

| TIPO DE PINTURA | UDS. | MEDIDA | CERTIFICACIÓN |
|-----------------|----------------------|---------|---------------|
| Poliéster | μm | 20 - 40 | |
| Dureza | | H | |
| Brillo | MEDIDA EN ÁNGULO 60° | 20-90 | |

| CARACTERÍSTICAS GENERALES | UDS. | MEDIDA | CERTIFICACIÓN |
|---|---------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Peeling | N/mm | ≥ 4 | ASTM D903 - 98 (2004) |
| Módulo elástico (E) | N/mm ² | 70000 | EN 485 - 2 |
| Límite elástico (R _p 0.2) | N/mm ² | ≥ 40 | EN 485 - 2 |
| Carga de rotura (R _m) | N/mm ² | 100 ≤ R _m ≤ 225 | EN 485 - 2 |
| Temperatura de utilización | °C | - 40° / 80° ^a | |
| Dilatación térmica para diferencias de 100° C | mm/m [100° ^a] | 2,3 (valor teórico) | |

COLORES ESTÁNDAR

WHITE RAL9016 (GLOSS/MATT) - SILVER RAL9006 (GLOSS/MATT) - GREY RAL9007 (GLOSS/MATT) - RED RAL3020 (GLOSS/MATT) - BLACK RAL9005 (GLOSS/MATT)

Pedido mínimo 1000m². Consultar a STACBOND®