

FORROLEVE





- Chapa com peso no mínimo 10% menor, quando comparado às chapas Standard convencionais;
- Melhoria na condição e ergonomia de instalação;
- Aplicação exclusiva em tetos e forros;
- Bordas e superfícies mais rígidas, por ser fabricada pela nova Tecnologia DLS (Density Low System);
- Menor índice de perdas e quebras;
- Maior facilidade ao corte;
- Menor geração de pó durante o corte;
- Uso do mesmo espaçamento de perfis dos forros convencionais com chapas ST;
- Otimização dos transportes — Aumento de no mínimo 10% de metro quadrado por carregamento, comparado às cargas com chapas Standard convencionais.

| Denominação | Espessura (mm) | Largura (mm) | Comprimento (mm) | Unidade (m ²) | Peso por m ² (Kg/m ²) | Quantidade / Embalagem |
|-------------|----------------|--------------|------------------|---------------------------|--|------------------------|
| ForroLeve | 12,50 | 1.200 | 1.800 | 2,16 | 7,5 | 60 chapas / pallet |

| Características Físicas e Mecânicas | | |
|--|--------------|-----------------------------|
| Densidade superficial de massa (kg/m ²) | | Min. 7,0 - Máx. 8,0 |
| Resistência mínima (N) | Longitudinal | 550 |
| | Transversal | 210 |
| Densidade (kg/m ³) | | 550 - 600 |
| Dureza superficial - valor máximo (mm) | | 20 |
| Calor específico (J/kg.°K) | | 1000 |
| Condutividade térmica λ (W/(m. V)) <small>(UNE EN ISO 10456)</small> | | 0,21 |
| Índice de propagação superficial da chama (IP) | | Classe IIA IT 10/2019 CB |
| Densidade ótica (Dm) | | |

| Características Geométricas | | |
|-----------------------------|-------------------|----------------------|
| Espessura: 12,50 (mm) | | ±0,5 mm |
| Largura: 1200 (mm) | | +0 / -4 mm |
| Comprimento: 1800 | | +0 / -5 mm |
| Esquadro (mm) | | Máx. 2,5 mm |
| Rebaixo | Largura (mm) | 40 - 80 mm |
| | Profundidade (mm) | 0,6 - 2,5 mm |
| Tipo de borda | | Borda Rebaixada (BR) |