# FICHA DE PRODUTOS

PLACA LEV

# Placa de Gesso LEV

## Descrição

Chapa de gesso fabricada industrialmente mediante um processo de laminação contínua de uma mistura de gesso, água e aditivos entre duas laminas de cartão.
Principal Atributo: Rígida e leve.
Cor do cartão: Cinza.

## Utilização

- Uso interno em áreas secas;
- Indicada exclusivamente para forros.

## Dados Técnicos

| Denominação | Espessura (mm) | Largura (mm) | Comprimento (mm) | Unidade m² | Peso Total | Qtd/Embalagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Placa LEV | 12,5 | 1200 | 1800 | 2,16 | 16,2 | 60/palete |
| | 12,5 | 1200 | 2400 | 2,88 | 21,6 | 60/palete |

| | | |
|---|---|---|
| Identificação do Produto | | Forro Lev – Uso exclusivo em forros – Não usar em paredes |
| Esquadro \|d1-d2\| (mm) | | Max. 2,5 |
| Rebaixo (mm) | Largura | 40 – 80 |
| | Profundidade | 0,6 – 2,5 |
| Peso (kg/m²) | | 7,5 |
| Resistência mínima à ruptura na flexão (N) | Longitudinal | 550 |
| | Transversal | 210 |
| Dureza superficial mínima (mm) | | 20 |
| Condutividade Térmica | | 0,25 W/mk |
| Comportamento ao Fogo | | Classe II - A |

**Reação ao fogo**
O gesso, quando submetido ao calor extremo, apresenta elevada resistência, liberando apenas vapor de água que abranda o ritmo de queima. A LEV é classificada como Classe II - A*, com relação à densidade ótica de fumaça (Dm) e índice de propagação superficial de chama (IP).
* IT N. 10/2011 – PMSP – Corpo de Bombeiros: Controle de materiais de acabamento e de revestimento.

**Resistência ao fogo e desempenho acústico.**
Estes conceitos não dependem apenas do produto, mas sim do sistema completo.
Para maiores informações, consultar os catálogos e manuais correspondentes ao sistema aplicado.

Este presente documento não é válido se reproduzido parcialmente.

# Placa de Gesso LEV

## Produto / Embalagem

## Dados Gerais – Transporte, Manuseio e Armazenamento

- **Transporte: o transporte das placas pode ser manual ou por empilhadeira.**

**Na ação manual, as placas devem ser transportadas na posição vertical; placas pesadas são melhor transportadas por duas pessoas.**
**Antes de iniciar a descarga, verifique se não houve dano no material.**
**Se houver risco de umidade proteja as chapas com lona plástica.**

- **Manuseio – Corte da Placa:**

**Com estilete: Cortar o cartão na face acabada com um estilete e a ajuda de uma régua , sobre uma mesa ou ponto de apoio firme . Dar um golpe seco sobre a placa, virar e cortar o outro lado do cartão.**
**Com serrote: Marcar a linha de corte com um lápis ou cordão de marcação . Usar o serrote sobre um mesa ou ponto de apoio firme .**

- **Armazenamento: Manter o produto em local seco, protegido e em superfície**

**plana sobre o palete - empilhamento máximo: três paletes.**

Estas informações são as recomendações relativas ao produto isoladamente (não instalado) e não afere o desempenho de um sistema drywall. Os dados técnicos apresentados pela Placo do Brasil são válidos para os produtos quando armazenados, manuseados e instalados conforme os procedimentos da Placo do Brasil e normas técnicas exigentes.

**Este presente documento não é válido se reproduzido parcialmente.**
**A Placo do Brasil reserva-se no direito de alterar as especificações técnicas dos produtos sem aviso prévio.**

Placo do Brasil | Av. Valentina Mello Freire Borenstein, 333 | Jd. São Francisco
Mogi das Cruzes – SP
0800 019 2540