

Os rolos de chapa de aço comercializados pela Perfilor possuem uma extensa aplicação. Para que sua utilização seja realizada de forma eficiente e com o máximo de produtividade e aproveitamento, é preciso que sejam estabelecidos corretamente alguns parâmetros:

**1. Espessuras disponíveis:**

- 0,43, 0,50, 0,65, 0,80 e 0,95 mm – chapa de aço Galvalume AZ 150 pré-pintado;
- 0,43, 0,50, 0,65 mm – chapa de aço Galvalume AZ 150 sem pintura.

**2. Largura:**

- Sem refilo: 1200 mm + 8 mm;
- Com refilo: largura 600 mm (tolerância - 2,5 mm a + 4 mm).

**3. Diâmetro:**

- Interno: entre 490 a 510mm, com calço de madeira;
- Externo: variável (o cliente deverá informar se há limitação).

**4. Comprimento do rolo (plano de corte):**

- O plano de corte define o melhor aproveitamento dos rolos para o cliente, pois através dele o comprimento desenrolado da chapa é múltiplo do comprimento das peças que o cliente deseja produzir (exemplo: telhas zipadas). Esta informação deve ser transmitida pelo cliente no pedido.



**5. Revestimento pré-pintado:**

- Cores e combinações disponíveis na Perfilor;
- Outras cores e combinações sob consulta, sujeitas à quantidade mínima.

**6. Recomendações para transporte:**

- Até 11,5 ton - Truck carroceria aberta de 7,50m - capacidade para 12 ton;
- Até 13,5 ton - Truck carroceria aberta de 7,50m - capacidade para 14 ton;
- Até 24 ton - Carreta carroceria aberta de 12,00m - capacidade para 25 ton;
- Acima de 24 ton - Carreta trucada carroceria aberta de 12,00m – para 27 ou 33 ton.

**7. Acondicionamento dos rolos nos caminhões:**

- rolos até 5 ton: berço de madeira disponibilizado pela Perfilor;
- rolos acima de 5 ton: o cliente deve providenciar berços metálicos para bobinas ou veículo bobineira.

**8. Quantidade por rolo:**

- Mínimo: 0,5 ton ou 100 m para rolos com largura de 1200 mm;
- Mínimo: 1,0 ton para rolos com largura menor (600mm);
- Máximo: 8,0 ton por rolo 1200mm e 2,0 ton por rolo menor (600mm).

**9. Condições de fornecimento / produção**

- A quantidade mínima de fornecimento para cada pedido deverá atender a política comercial da Perfilor;
- Em caso de rolos pré pintados, haverá trechos de 3 a 4 metros no início e no final do rolo com possíveis falhas na pintura, que são inerentes ao processo de produção e que serão cobrados no peso final;
- O peso total dos rolos poderá ter uma variação de **+10% ou -5%** da quantidade solicitada, que vai implicar diretamente no valor total faturado (para mais ou para menos do estabelecido na proposta comercial). Essa tolerância é uma característica do fornecimento deste tipo de produto, em função do seu aproveitamento (produção, pintura, plano de corte, etc), ou seja, ao peso total contratado na proposta comercial, serão somadas as perdas do processo produtivo.
- Os preços unitários indicados na proposta comercial estão sujeitos aos reajustes aplicados pelas usinas siderúrgicas a partir da data do pedido até a data do faturamento da Perfilor ao cliente.