



LANCIL AÇO CORTEN

I-EDGE REGUA AÇO CORTEN

Descrição do produto

Lancil separador de pavimentos



Propriedades

Ao contrário dos aços de carbono só sofrem da corrosão inicialmente. O óxido formado pela corrosão inicial forma uma camada protectora com uma textura ultra fina, com poderosa aderência ao metal, não permite o contacto e a entrada do oxigénio e humidade, água, inibindo a evolução da corrosão.

A corrosão não é progressiva e com o tempo praticamente não ocorre.

Tem um aspecto ferroso natural com uma patina de cor que se adapta a grande variedade de materiais, que separa

Características /Vantagens

Sem manutenção

Fixação rápida

Não necessita de fundação

Lamina de separação de espessura variável

Aspecto natural do ferro



Acorus Paisagismo

Valores de propriedades mecânicas do Aço Corten

| Aço (ASTM) | Bitola (mm) | Resistência ao escoamento (MPa) | Resistência à Tração (MPa) |
|------------|-------------|---------------------------------|----------------------------|
| A 242 | Até 19 | 340 | 480 |
| | 19 - 25 | 320 | 460 |
| | 38 - 100 | 290 | 430 |
| A 588 | Até 100 | 340 | 480 |
| | 100 - 130 | 320 | 460 |
| | 130 - 200 | 290 | 430 |

Medidas Standard Em Lamina

| Referência | Aço Corten I Edge | Comp. m | Alt. cm | Esp. mm |
|------------|-------------------|---------|---------|---------|
| C10-3 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 10 | 3 |
| C10-6 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 10 | 6 |
| C10-8 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 10 | 8 |
| C15-3 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 15 | 3 |
| C15-6 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 15 | 6 |
| C15-8 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 15 | 8 |
| C20-3 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 20 | 3 |
| C20-6 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 20 | 6 |
| C20-8 | Aço Corten I Edge | 3,00 | 20 | 8 |

Outras medidas por encomenda

ASTM American Standard Materials Association
ACORUS PAISAGISMO - Materiais e Recursos para Exterior

LANDSCAPE

PAVIMENTO

LANCIL

RESINAS

PEDRAS E MINERAIS



Via Eng. Belmiro Mendes Azevedo, 1120, 4475-401 Maia
TEL. 351 22 145 40 04 | WWW.ACORUS.PT