

FICHA TÉCNICA

BARRA DE TRANSFERENCIA FIBRA DE VIDRO



Conheça nossos produtos

PRODUTO: BARRA DE TRANSFERENCIA FIBRA DE VIDRO

DESCRIÇÃO

As barras de transferência em polímero reforçado com fibras de vidro (PRFV) são utilizadas em juntas de dilatação de pisos de concreto, com a função de garantir a continuidade estrutural e a eficiente transferência de cargas entre as placas de concreto, aumentando a durabilidade e o desempenho do pavimento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Material: Polímero reforçado com fibra de vidro (PRFV)
- Diâmetros disponíveis: de 16 mm e 20 mm, com 50cm

VANTAGENS

BENEFÍCIOS:

- Não magnético
- Resistência à corrosão (ideal para ambientes agressivos)
- Leveza e facilidade de manuseio
- Alta durabilidade e desempenho estrutural
- Redução de manutenção em longo prazo
- Agilidade de instalação
- Menor custo do mercado

TÉCNICA

APLICAÇÕES:

- Pisos industriais de alto tráfego
- Pavimentações em concreto
- Pátios logísticos e centros de distribuição
- Pavimentos de aeroportos
- Terminais e centros de carga portuária



PRODUTO: BARRA DE TRANSFERENCIA FIBRA DE VIDRO

INFORMAÇÕES

COMPOSIÇÃO:

Polímero de resina epóxi éster vinílica reforçando com fibra de vidro.

COR DO PRODUTO:

Branco.

CONSUMO:

Recomenda-se o uso em um espaçamento de 30cm, porém faz necessário análise detalhada de cada projeto.

TABELA

REFERÊNCIA

ESPESSURA DA PLACA DE CONCRETO

BARRA DE TRANSFERÊNCIA (MM)

10	12,5
12	16,0
15	16,0 a 20,0
20	25
>20	32

PROPRIEDADES

MECÂNICAS

DIÂMETRO DAS BARRAS

RESISTÊNCIA CISALHAMENTO (MPA)

12,5	225
16	202
20	150
25	150
32	150

VALIDADE DE ARMAZENAMENTO:

Validade indeterminada. Manter o produto em embalagem fechada.