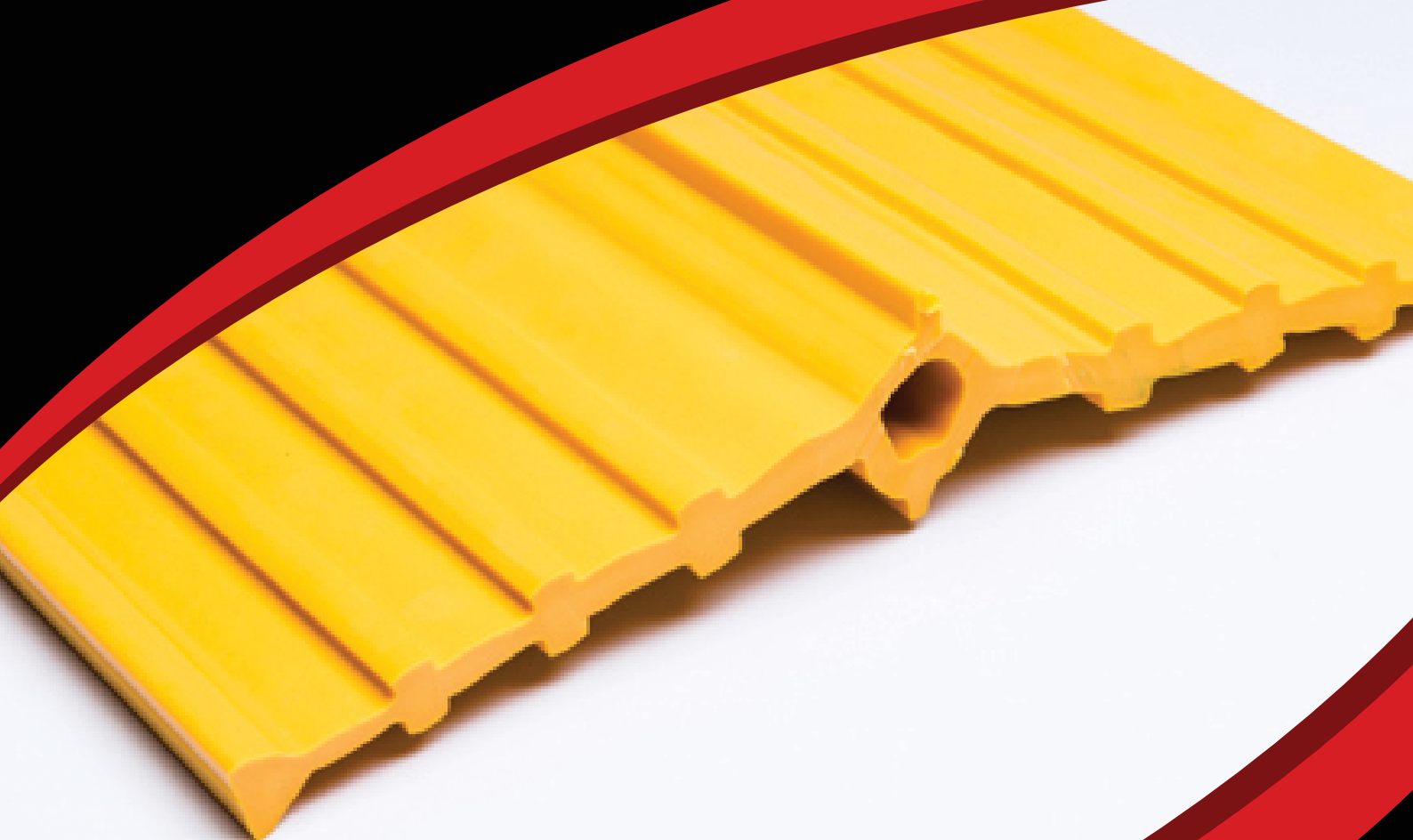




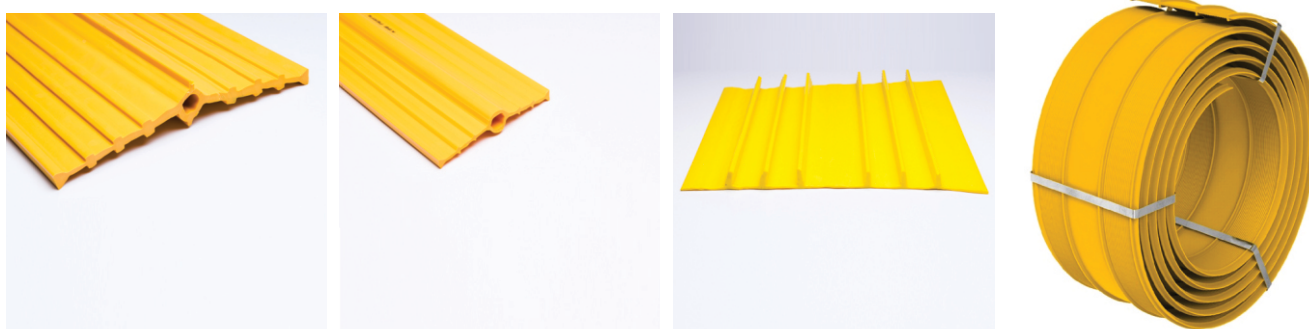
PVC WaterStop - Perfilado IBIRÁ

Perfil de PVC para vedação de juntas de construção e expansão

Linha Construção Civil | Obras

PVC WaterStop - Perfilado IBIRÁ

Perfil de PVC para vedação de juntas de construção e expansão



Características:

- Fabricado em PVC flexível e resistente.
- Alta elasticidade e excelente vedação, mesmo sob forte pressão da água.
- Resistente a esforços mecânicos, tração, cisalhamento e deformações.
- Alta resistência a produtos químicos, raios UV, intempéries, água do mar e ácidos.
- Não é afetado por aditivos do concreto e soluções químicas.
- Fácil de instalar, soldar e embutir.

Descrição do Produto:

O Perfilado IBIRÁ, também conhecido como junta de vedação, é um perfil pré-moldado fabricado em termoplástico de PVC flexível de alta qualidade, desenvolvido para garantir a selagem eficiente de juntas em estruturas de concreto. Projetado para suportar grandes esforços mecânicos e amplas movimentações, este perfil oferece uma solução robusta e durável, preservando a integridade das estruturas e prevenindo infiltrações em obras de concreto armado.

Para que serve:

O perfil de PVC para vedação de juntas de vedação é utilizado em estruturas de concreto sujeitas à pressão hidrostática para impedir a infiltração de água nas juntas de construção e movimento. Ele atua como uma barreira física embutida nas juntas, evitando vazamentos e prevenindo a decomposição da estrutura ao suportar a expansão e contração causadas pela pressão da temperatura e água.

Como funciona a vedação?

O concreto se expande e contrai com as variações de temperatura. Para lidar com essas mudanças, são instaladas juntas de expansão em intervalos regulares. Os perfis de PVC (waterstops) são usados para vedar as juntas de construção e expansão, impedindo vazamentos. Elas selam as juntas e impedem a infiltração de água em áreas sem movimento. Também são usadas para garantir a impermeabilização em torno de tubos embutidos nas paredes de concreto.

Áreas de Aplicação:

- Engenharia Estrutural
- Exclusão de Água
- Retenção de Água



Campos de aplicações

O Perfilado IBIRÁ é ideal para vedação de juntas em estruturas de concreto, especialmente em ambientes sujeitos à retenção de água e alta pressão. É amplamente utilizado em:

- Reservatórios, tanques e piscinas;
- Estações de tratamento de esgoto;
- Barragens, represas e canais de irrigação;
- Túneis, metrô e viadutos;
- Fundações, lajes de contrapiso e estruturas subterrâneas;
- Garagens e estacionamentos no subsolo;
- Pontes, muros de contenção e aquedutos;
- Usinas hidrelétricas e sistemas de purificação de água;
- Torres de água, cisternas e tanques de produtos químicos;
- Estruturas de retenção de fluidos e áreas com pressão hidrostática elevada.



Dados do Produto

Formato/ embalagem: Disponível em rolos de 20m e 25m.

Cores: Amarelo. Outras cores sob consulta*

Tipos de Perfis:

Nossos waterstops de PVC são extrudados em diferentes tipos de perfil, largura e espessura de acordo com os diferentes tipos de juntas.

Perfil	Espessura (mm)	Largura (mm)
I 12	Mínimo 2,00	11,80 – 12,50
I 22	Mínimo 3,50	21,80 – 22,50

Perfil	Espessura (mm)	Largura (mm)
M 22	Mínimo 4,00	21,00 – 22,50
M 35	Mínimo 4,00	34,50 – 36,00

Perfil	Espessura (mm)	Largura (mm)
O 12	Mínimo 2,00	11,80 – 12,50
O 22	Mínimo 3,10	21,00 – 24,00
O 32	3,80 – 4,20	30,40 – 33,60
O 33	Mínimo 4,00	32,00 – 33,60
O 35/6	Mínimo 6,00	34,80 – 35,50
O 35/10	Mínimo 10,00	34,80 – 35,50





Sobre a Ibirá

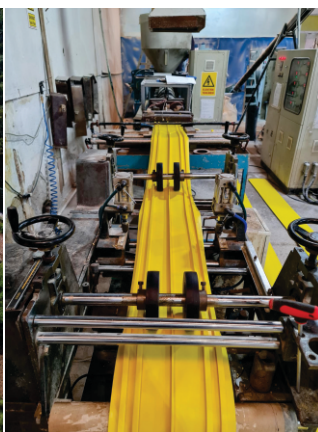
Fundada em 1986, a Ibirá é a **maior fabricante de mangueiras de PVC e termoplásticos da América Latina**. Com 60 anos de mercado, fornecemos soluções inovadoras para a construção civil, incluindo perfis de vedação e pisos laminados em PVC. Nossa infraestrutura de 40.000m² é equipada com tecnologia avançada para garantir a qualidade e durabilidade dos nossos produtos.

Estrutura

Com uma infraestrutura de mais de **40.000m²**, contamos com instalações equipadas com as mais **modernas máquinas e processos de fabricação**, utilizando matérias primas selecionadas e processos de testes de todos os lotes, que conferem alto padrão de desempenho a nossa linha de produtos.

Certificações e Normativas

Somos certificados pela **ISO 9001** e nossos produtos seguem rigorosas normas de qualidade, garantindo altos padrões de desempenho em toda a nossa linha de produção. Com soluções inovadoras para a construção civil, nossos perfis de vedação contam com um extenso histórico de fornecimento em projetos de engenharia no Brasil e no exterior. Os perfilados Ibirá são fabricados conforme





IBIRÁ

Contato:

www.ibira.com.br

Tel: +55 (11) 2500-8000

E-mail: vendas@ibira.com.br

Endereço: Endrada Santa Fé, 151 - Mandi,
Itaquaquecetuba - SP | 08596-010



  @ibira_plasticos