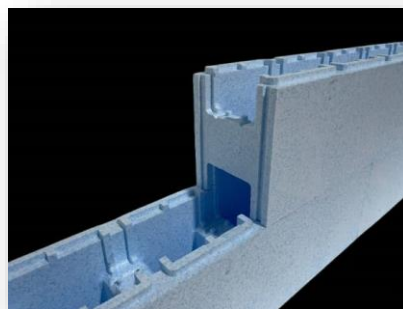


COFRATECH – Bloco de Cofragem

Bloco de Cofragem em EPS de alta densidade



Descrição e Constituição

Os blocos de cofragem em EPS da Retch, cofratech, são confeccionadas em Poliestireno Expandido (EPS) auto-extingível de alta densidade (25 a 30 Kg/m³) formando uma estrutura sólida e estável, mas ao mesmo tempo leve e resistente.

Utilização/ Vantagens

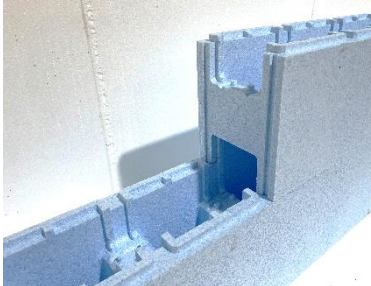
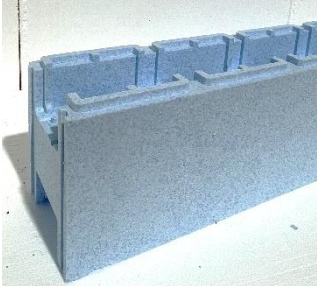
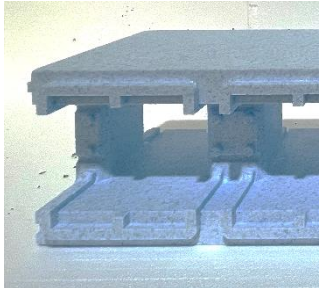
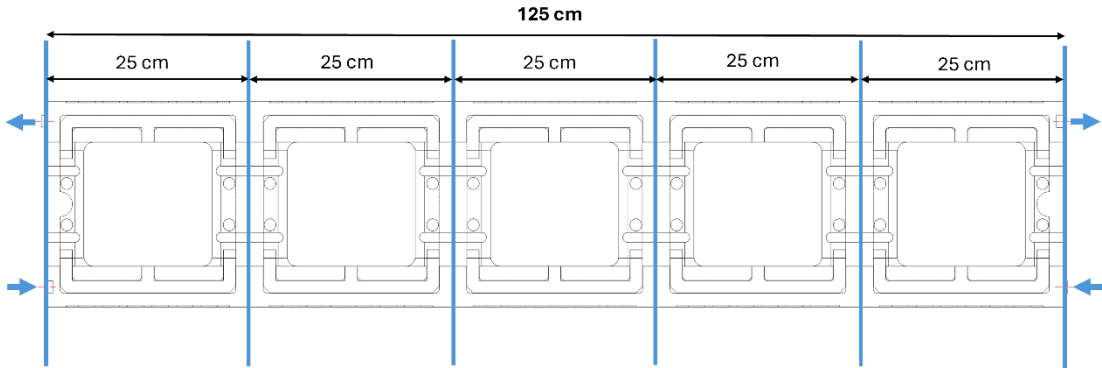
Os blocos de cofragem em EPS são aplicados para fazer paredes de piscina e/ou casas.

Este material tem a qualidade de ser:

- **Leve e fácil de instalar:** fácil de cortar e manusear, sem instruções complexas;
- **Aplicação rápida e eficiente** – instalação rápida e com menos mão de obra graças ao encaixe dos blocos entre si; depois de aplicar as armaduras, o betão é colocado diretamente com uma bomba ou manualmente;
- **Isolante térmico** – permite isolamento térmico diminuindo os custos de energia;
- **Sólido, resistente e estável** – o sistema de encaixe dos blocos de EPS assegura uma cofragem perfeitamente estável e hermética. A robustez do betão armado é perfeitamente adequada a paredes de piscinas e às suas condições de aplicação. A leveza do material, baixo preço e colocação simples são vantagens deste tipo de construção.

100% reciclável, versátil, leve e de fácil manuseamento.

Características Técnicas

Desenho Técnico	
Vista panorâmica de cima	Vista lateral
	
Vista do encaixe	
	
	
Medidas (cm) Comprimento: 125 Altura: 30 Largura: 25 Espessura: 5	
Reacção ao Fogo	Euroclasse E
EPS Tipo	EPS 150 -EPS 200
Peso (Kg)	1
Resistência Térmica* (m ² °C/W)	1.51

* Considerando um λ de 0.033 m2.K/W

Modo de Aplicação:

Ler e seguir a documentação técnica disponível via online deste tipo de estruturas em EPS.