

## ISOLAMENTO TÉRMICO TRADICIONAL

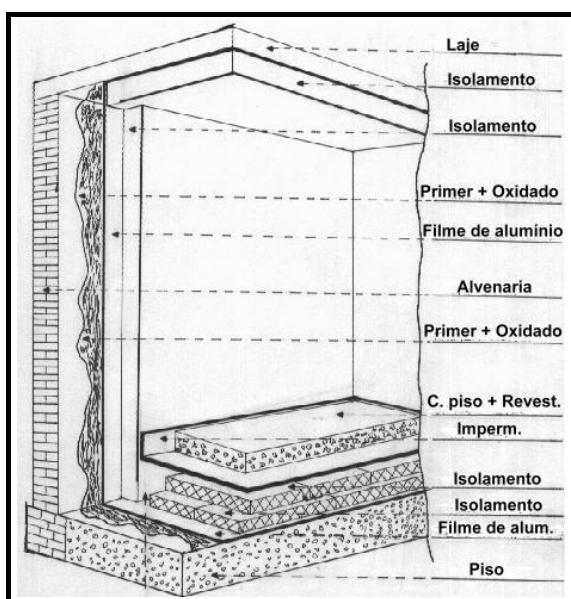
Trata-se do isolamento térmico convencional, aplicado em duas camadas, com juntas desencontradas e com barreira de vapor, núcleo isolante, e por fim a tela deployer para receber o acabamento.

O acabamento (emboco/reboco), bem com o revestimento final (azulejo/cimento queimado/outro) é executado pelo cliente.

Este tipo de isolamento térmico apresenta aparentemente um custo menor, desde que já existam as paredes/laje para aplicação.

Outros fatores a serem considerados na escolha são os seguintes:

- impossibilidade de reaproveitamento na desmontagem;
- morosidade na execução;
- excesso de entulho durante a obra;
- baixa durabilidade do revestimento aparente;
- propício para formação de colônias de fungos e bactérias.



Desenho de arranjo do isolamento.



### Aplicações

- Câmaras frigoríficas
- Armazéns frigoríficos
- Depósitos climatizados
- Antecâmaras
- Construções industriais
- Construções comerciais

### Características

Isolante tipo	Espessura mm.	Temperatura °C	Primer	Oxidado	Filme	Acabamento final
EPS	100	até 0	sim	sim	não	A cargo do cliente
	150	-18				
	200	-25				
	250	-30				
PUR	80	até 0	sim	sim	não	A cargo do cliente
	120	-15				
	150	-25				
	200	-30				
	250	-35				

- Opcionais:**
- Piso, brocas para transferência de cargas mecânicas (trafego intenso).
  - Piso, acabamento diferenciado: granilite, resinoso ou cerâmico antiácido.
  - Paredes e Teto, acabamento aditivado com pó de mármore.

