

pirmate



Mais Isolamento com Menos Espessura

Com a preocupação de apresentar ao mercado um leque de soluções de isolamento térmico tão alargado que seja capaz de satisfazer as necessidades das mais variadas aplicações em edifícios, tanto do ponto de vista da eficácia da aplicação como da garantia de resultados ao longo do tempo de vida do sistema preconizado, a Imperialum acaba de lançar uma nova gama de produtos de isolamento térmico em placas de espuma rígida de poliisocianurato (PIR) sob a marca **pirmate**

Graças a um coeficiente de condutibilidade térmica extraordinariamente baixo, o **pirmate** permite responder às exigências do novo RCCTE – Regulamento das Características de Comportamento Térmico dos Edifícios – sem aumento de espessuras face ao uso anterior de outros isolamentos térmicos.

A grande estabilidade da espuma de PIR mesmo quando submetida a temperaturas elevadas faz dos produtos **pirmate** soluções perfeitas para aplicação sob sistemas de impermeabilização tanto de membranas sintéticas como de membranas betuminosas aplicadas com chama de maçarico.

A gama **pirmate** é composta por três tipos de produto, desenvolvidos para melhor integração em diferentes aplicações.



pirmateV – Painel recoberto em ambas as faces com um véu de fibra de vidro – constitui a solução de isolamento térmico em coberturas planas sob sistemas de impermeabilização fixos mecanicamente.



pirmateB – Painel recoberto numa face com um véu de fibra de vidro e na outra com um véu de fibra de vidro impregnado em asfalto, de forma a permitir a soldadura integral de sistemas de impermeabilização com membranas betuminosas.



pirmateA – Painel recoberto em ambas as faces com uma folha de alumínio que lhe permite um melhor comportamento ao fogo, constituindo uma solução de isolamento idónea em instalações especiais.