

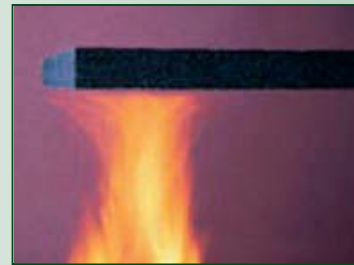
■ Vidrio celular



La inexistencia de aislamiento térmico, con los consiguientes problemas que esto puede originar (aparición de humedades por condensación) es uno de los problemas habituales con los que se encuentran el arquitecto y constructor a la hora de acometer

proyectos de rehabilitación. El aislamiento térmico con placas de vidrio celular "POLYDROS" es, por sus inigualables características técnicas y su fácil colocación, un aislamiento ideal para dar una eficaz solución a este tipo de problemas, consiguiendo:

- un aislamiento eficaz e inalterable con el transcurso del tiempo
- una excelente barrera de vapor
- un considerable aumento de la superficie útil
- la garantía y seguridad que proporciona el utilizar un aislamiento térmico que es incombustible (M0) y ecológico.



■ Aislamientos Térmicos Reflectivos

OPTIMER SYSTEM es el líder en aislamientos térmicos por reflexión en España. Su producto POLYNUM es un complejo aislante basado en dos hojas de aluminio adheridas a una lámina de burbujas de polietileno. Con este diseño único, bloquea un 97% del calor irradiado, con lo que previene la penetración del calor en verano y la pérdida de calor interno en invierno.



POLYNUM es el aislante usado en naves espaciales, aviones y mantas térmicas. En edificación tiene múltiples aplicaciones, tanto en vivienda como en naves industriales, ganaderas, etc:

- Bajo teja.
- Bajo cubierta.
- En muro exterior.
- En suelos radiantes.
- Forjados de cubierta.

