

CONSULTAS EXPEDIENTE 2021/007.OBR.ABRS.MC

OBRAS DE PROYECCIÓN DE ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO EN LA CARA INFERIOR DE LOS FORJADOS CERÁMICOS DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO

Respecto a la espuma a emplear, en la memoria se indica tipo M1, ignífuga. Habitualmente este tipo de espuma se comercializa en pequeños formatos (botes) para ignifugado de pasos de instalaciones o pequeñas zonas de actuación, debido al elevado coste de este material. Si el proyecto les exige ignifugar los forjados, ¿podría realizarse un proyectado con mortero de vermiculita y nervometal? Si no es necesario el ignifugado y solo es necesario un material continuo que dé estabilidad a las bovedillas cerámicas, bastaría con un poliuretano tipo M3.

Es precisa la ignifugación a parte del refuerzo de la cara inferior de los forjados, y el material especificado en el proyecto debe ser, sin variación un mortero de poliuretano tipo M1 tal y como se ha aplicado por su rapidez de ejecución en otras partes del edificio en fases anteriores y en otros edificios donde se ha presentado la misma problemática.