



## FICHA INSTALACIÓN

**FOAMEX** (XPE Polietileno reticulado químico de celda cerrada, con poro cerrado en ambas caras, con formulación mejorada para el aislamiento acústico).

- 1.- Se limpiará la parte superior del forjado de cascotes, piedras y elementos sueltos en general. En las partes donde el forjado esté muy deteriorado, se igualará colocando por encima un poco de arena.
- 2.- Se colocará debajo de todos los tabiques tiras de FOAMEX 5 de ancho 25cm para evitar que el tabique constituya un puente acústico al apoyar directamente sobre el forjado.
- 3.- Se extenderán los rollos de FOAMEX y se solaparán 10cm en espesores 3 y 5mm, unidos los solapes entre sí con FOAMEX 50 banda de solape adhesiva. FOAMEX 10, 13 y 20mm lo instalaremos a testa, se unirán con FOAMEX 50 banda de solape adhesiva.
- 4.- Las láminas de FOAMEX 3 y 5mm se subirán unos 10cm hacia arriba al llegar a los tabiques, pilares, bajantes, etc., y a su vez, se solaparán con la que está colocada debajo de los tabiques. FOAMEX 10, 13 y 20mm al llegar a los tabiques, pilares, bajantes, etc. se cortarán a ras de los mismos y se colocará FOAMEX 150 desolidarizador perimetral adhesivo uniendo la terminación de la lámina, subiendo unos 10cm.
- 5.- Se aplicará el mortero directamente sobre FOAMEX, con un espesor mínimo de 4cm en la lámina de FOAMEX 3mm y de 5cm en la lámina de FOAMEX 5mm. En las láminas FOAMEX de 10, 13 y 20mm es conveniente reforzar el mortero con fibras o mallazo. En la dosificación del mortero u hormigón hay que tener en cuenta que FOAMEX es impermeable.