

Profili isolanti per sottostrutture in CF per impermeabilizzazione edilizia.

Il collegamento degli elementi delle finestre e delle porte a tutta altezza con i componenti adiacenti è uno dei punti di raccordo più importanti dell'involucro edilizio. Il collegamento deve essere effettuato con un materiale impermeabile. Di solito a questo scopo si utilizzano materie plastiche liquide o fogli di bitume. COMPACFOAM consente un collegamento sicuro e permanente con materie plastiche liquide e membrane bituminose.

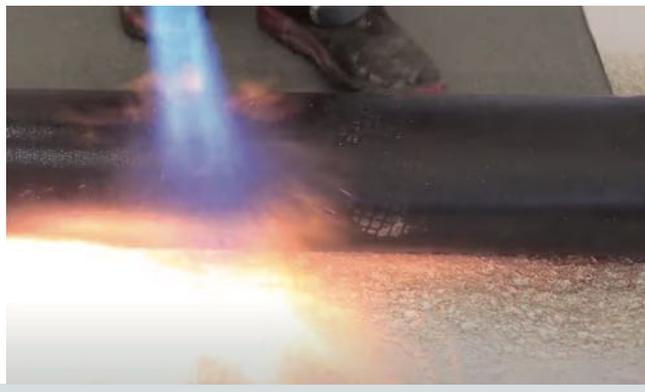
Sigillatura con plastica liquida.

In caso di sigillatura con materie plastiche liquide, l'installatore deve assicurarsi di utilizzare un prodotto compatibile. L'elenco attuale delle plastiche liquide approvate è consultabile al seguente link. Per tutti i prodotti presenti nell'elenco, il produttore ha fornito un test di aderenza e compatibilità. Se è specificato un primer, è obbligatorio utilizzarlo!

Sigillatura con membrane bituminose.

In caso di sigillatura con membrane bituminose mediante il metodo dell'applicazione a fiamma, l'installatore deve accertarsi che i profili di inserimento del pavimento CF vengano fiammeggiati solo brevemente. Di norma, la membrana bituminosa viene riscaldata a terra e poi srotolata ancora calda e con la superficie liquefatta sul profilo isolante CF. Potrebbe essere necessario premere o srotolare meccanicamente il foglio per ottenere un'adesione sufficiente. Successivamente è possibile rivestire a fiamma la pista dall'esterno senza danneggiare la sottostruttura.

Come per tutti i materiali della classe di reazione al fuoco B1, l'installatore deve ovviamente assicurarsi che venga evitato il contatto diretto tra il materiale da costruzione e la fiamma, per evitare che il materiale da costruzione prenda fuoco.



Sigillature con plastica liquida approvate.

Le seguenti sigillature con plastica liquida sono approvate per l'uso con COMPACFOAM:

| Produttore | Primer | Sigillatura |
|--------------------|---|---|
| Bauder | - | Bauder LIQUITEC PU |
| Enke | Enke Betoncoat Primer 2 K | Enkopur |
| Enke | - | Enkolan |
| Soprema | Alsan EPR | Alsan770/770TX |
| Soprema | Alsan EPR | Alsan Flashing Quadro |
| Soprema | Alsan EPR | Soprema Campolin |
| Triflex | - | Triflex SmartTec |
| Triflex | Triflex Pox R100 | Triflex ProDetail |
| Kemper System | Kempertec R | Kemperol 2K-PUR |
| Kemper System | Kempertec EP5 | Kemperol 2K-PUR |
| Kemper System | - | Kemperol 1K-SF |
| Franken Systems | - | Frankosil 1K Plus |
| swisspor | | Bikucoat SMP Eco |
| swisspor/ Westwood | Enke Betoncoat Primer 2 K cosparso di sabbia di quarzo | Wecryl R 230 thix |
| Sika | - | Sikalastic 625N |
| Sika | Sikalastic Rapid | Sikalastic Rapid 722 |
| Remmers | | MB PUReactive TX (con rinforzo in velo) |
| Remmers | | MB 2K (a due strati) |