



## **FASSAPROTECTION: LE NUOVE SOLUZIONI FASSA CONTRO SFONDELLAMENTO E RIBALTAMENTO**

Nell'edilizia si parla sempre di rischi strutturali, ma ci sono anche altri pericoli che, come ben sanno gli addetti ai lavori, non sono da sottovalutare, soprattutto in un Paese ad elevato rischio sismico come l'Italia. Parliamo in questo caso dello sfondellamento dei solai, ossia il distacco del fondello in laterizio delle pignatte di alleggerimento del solaio, o del ribaltamento, che riguarda invece solitamente aree di tamponature fragili e scarsamente collegate alla struttura portante a telaio in cemento armato.

Questi fenomeni non mettono a rischio la tenuta della struttura, ma sono altrettanto pericolosi per l'incolumità delle persone. Per questo Fassa ha studiato e testato (su elementi di solaio e pannelli di tamponamento a grandezza reale) una serie di presidi dedicati specificatamente a questo tipo di situazioni, come sempre con soluzioni variegata in funzione delle tipologie di intervento.

I presidi antisfondellamento FASSAPROTECTION SOLAIO, realizzati su solai in laterocemento, si compongono di una matrice inorganica rinforzata mediante una rete in fibra e vincolata tramite speciali connettori ai travetti o alla soletta di estradosso in calcestruzzo dei solai. Due le soluzioni: FASSAPROTECTION SOLAIO OVER, che si applica sull'intonaco esistente, o FASSAPROTECTION SOLAIO NHL che si applica direttamente sul supporto in laterizio, nel caso in cui l'intonaco sia assente o sia stato rimosso.

I presidi antiribaltamento FASSAPROTECTION PARETE, realizzati su tamponamenti in laterizio, si compongono di una matrice inorganica rinforzata mediante una rete in fibra e vincolata perimetralmente alla struttura portante in c.a. tramite speciali connettori.

Anche in questo caso, è disponibile la soluzione FASSAPROTECTION PARETE OVER qualora si intervenga su intonaco esistente, mentre in assenza di intonaco o a seguito della sua rimozione, con FASSAPROTECTION PARETE R2 o FASSAPROTECTION PARETE NHL si opera direttamente sul supporto in laterizio.

FASSAPROTECTION va ad arricchire la vasta gamma di soluzioni Fassa Bortolo dedicate ai sistemi di rinforzo strutturale degli edifici, per offrire al mondo dell'edilizia sempre nuovi prodotti di qualità certificata, dedicati alla riqualificazione del costruito.

<https://www.fassabortolo.it/it/sistemi-rinforzo-strutturale>