

4.7.4 Fissaggi su pannelli Multipor

L'applicazione di carichi sui sistemi di isolamento termico, sia esso in pannelli di materiale sintetico o minerale, deve essere attentamente valutato.

Per **carichi molto leggeri** (inferiori a 5 kg) è possibile utilizzare i tasselli a spirale che lavorano nello spessore del pannello isolante

Per carichi di entità superiore occorre andare a **fissarsi sul supporto murario retrostante lo strato isolante**, ma allo stesso momento è necessario **garantire il taglio termico** per non inficiare la prestazione termica del cappotto.

L'**installazione distanziata** consente di regolare la posizione dell'oggetto da fissare ed evita segni da schiacciamento e danni al sistema isolante. **Sistemi di fissaggio tipo Fischer Thermax M12 e M16 e Thermax Junior M8 e M10, utilizzati con il sistema di fissaggio universale UX**, si ancorano saldamente nel substrato e permettono l'applicazione di carichi quali pensili di cucina in interno e tende da sole in esterno.

Il cono in materiale plastico crea una **barriera termica** tra l'oggetto da fissare e l'interno del supporto, realizzando un fissaggio ottimizzato dal punto di vista energetico.

Il cono in plastica rinforzata con fibra di vetro ricava la propria sede nel pannello isolante garantendo un'installazione semplice e veloce senza l'utilizzo di particolari strumenti.



Fischer® e Rawlplug® sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

