

VOCI DI CAPITOLATO SLIMTECH EASY

SLIMTECH EASY è un sistema di posa a secco di pavimentazione ceramica con lastre di SLIMTECH PLUS su materassino acustico disaccoppiante e termoconduttivo.

Il sistema SLIMTECH EASY è composto da 3 elementi: SLIMTECH PLUS, il materassino acustico SILENT, il sigillante FILLER.

È possibile utilizzare SLIMTECH EASY su qualsiasi supporto nuovo oppure esistente che risulti stabile nel tempo, asciutto e planare secondo le indicazioni della UNI 11493, fornitura e posa in opera di pavimentazione ceramica suddetta, conforme alla norma UNI EN 14411.

Il sistema SLIMTECH EASY è progettato per l'impiego a secco su supporti con fughe/discontinuità al massimo di 10 mm in larghezza e 5 mm in profondità e con planarità massima di 2 mm misurata con regolo metallico di 2 m.

Nel sistema SLIMTECH EASY si può usare SLIMTECH nella tipologia 5plus di qualsiasi tipo e formato.

SLIMTECH PLUS viene posata senza uso di adesivo su apposito materassino SILENT.

Grazie all'azione combinata del materassino SILENT e di SLIMTECH PLUS il sistema SLIMTECH EASY ha un isolamento acustico al calpestio pari a $\Delta L_w=17\text{dB}$.

Il sistema SLIMTECH EASY è la migliore soluzione per una piastrellatura sopra ad un pavimento radiante dato che il sistema presenta un valore di Resistenza termica pari a $0,0142 \text{ m}^2\text{K/W}$ (con l'uso del 5PLUS) e $0,0150 \text{ m}^2\text{K/W}$ (con il 6PLUS), molto inferiore al limite di $0,15 \text{ m}^2\text{K/W}$ indicato dalla UNI EN 1264 e UNI EN ISO 11855.

Con il sistema SLIMTECH EASY si può posare solo a fuga continua.

La posa avviene nella modalità a giunto aperto di dimensione non inferiore a 2 mm con FILLER FAST e non inferiore a 1 mm con FILLER MATT. La sigillatura delle fughe dovrà essere effettuata con FILLER FAST o FILLER MAT che rende impermeabile la pavimentazione.

L'utilizzo di SLIMTECH EASY rende NON necessari i giunti di frazionamento e di dilatazione.

I giunti perimetrali in corrispondenza di elementi fissi della struttura portante rimangono invece obbligatoriamente posti al perimetro della piastrellatura e devono avere una dimensione di circa 5-8mm.

Sono da intendersi compresi e compensati nel prezzo: la fornitura e posa di SLIMTECH PLUS e di SILENT; la sigillatura delle fughe con FILLER; la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti; il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica;

quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.
..... (€/m²).