

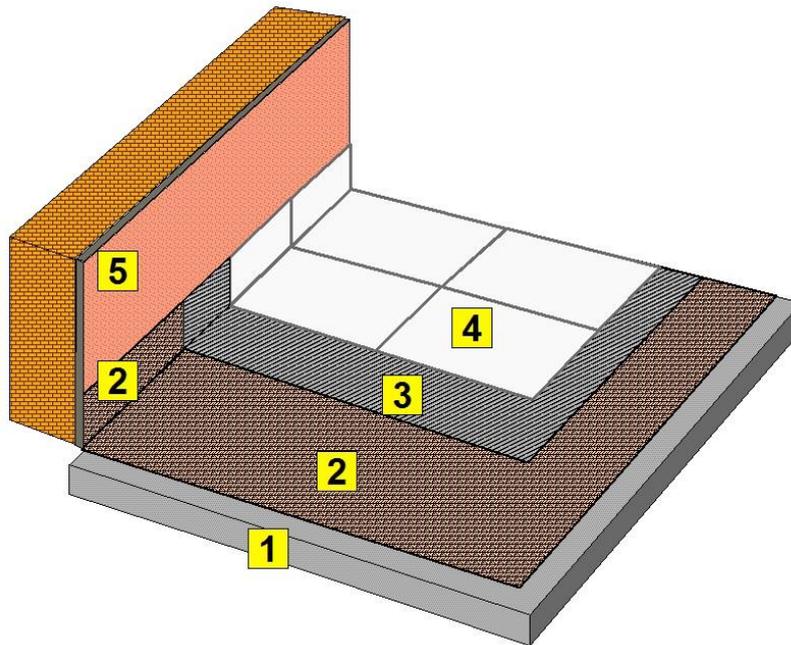
Stratigrafia per il ripristino della pavimentazione su massetto esistente in seminterrati o piano terra di edifici storici anche soggetti a tutela

Tipo struttura:

Massetto in seminterrato o piano terra di edifici storici senza vespaio aerato, rifinito con mattonelle o elementi lapidei (porfido, calcare, granito).

Particolare:

Attacco alla parete: posa degli elementi di finitura dopo l'impermeabilizzazione del massetto esistente.



Ciclo applicativo

1. Massetto esistente di sabbia e calce idraulica naturale, calce e pozzolana o cocchiopesto o altro legante idraulico su getto in calcestruzzo storico o su magrone di fondazione senza vespaio aerato.
2. Rasatura impermeabilizzante **RALLK ElastoKalce** a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 applicata sul massetto e risvoltata in verticale sull'intonaco interno di zoccolatura.
3. Adesivo **RALLK Kerasiv Kalce** per la posa delle mattonelle o del rivestimento lapideo sia di piccolo che di grande formato.
4. Mattonelle in laterizio o rivestimento lapideo di finitura.
5. Intonaco di zoccolatura interna idrorepellente macroporoso deumidificante eseguito a spessore di almeno 2 cm con **RALLK IdroSoft K** a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 su muratura in mattone pieno, misto pietra, calcareniti, nel caso sia previsto anche il risanamento della zoccolatura muraria.



Note al ciclo

1. Nel caso in cui il massetto esistente non sia compatibile con le nuove quote del piano di calpestio, queste potranno essere ristabilite prima della rasatura impermeabilizzante, con **RALLK Massetto Kalce** (per spessori maggiori di 4 cm) o con **RALLK Massetto Kalce BS** (per spessori tra 1,5 e 4 cm) in relazione agli spessori da recuperare.
2. Nel caso di esecuzione di una doppia mano di rasatura impermeabilizzante, attendere almeno 24 ore tra la prima e la seconda applicazione.
3. La posa del rivestimento di finitura dovrà avvenire dopo almeno 24-48 ore dalla posa della rasatura impermeabilizzante.
4. Risvoltare la rasatura impermeabilizzante sull'intonaco di zoccolatura per un'altezza pari allo zoccolo di finitura, se previsto, o almeno fino al piano di calpestio.
In corrispondenza dell'angolo di risvolto è possibile annegare nella rasatura impermeabilizzante una rete di rinforzo in fibra di vetro di grammatura 120-150 g/m², o una banda o nastro gommato.
5. L'eventuale impiego di intonaco macroporoso deumidificante per il risanamento dell'intonaco di zoccolatura, se degradato da umidità di risalita, dovrà essere subordinato alla verifica dell'assenza di infiltrazioni in spinta nella muratura o all'esecuzione di drenaggi esterni.
6. Si rimanda alle singole schede tecniche prodotto per la presa visione delle modalità ed avvertenze applicative.

