

# 2.5

## Posa in sovrapposizione su pavimento esistente



Scansiona il QR code e scarica i contenuti.

### PRESCRIZIONE

1. Pulizia specifica del sottofondo in base alla tipologia.
2. Posa del rivestimento con Gel-Adesivo **H40 Gel** applicato con spatola dentata regolando lo spessore dell'adesivo in base al tipo di sottofondo e di rivestimento.
3. Stuccatura con resina-cemento **Fugabella Color** applicata con spatola o racla di gomma dura e pulizia finale con apposite spugne ed acqua pulita.
4. Sigillatura dei giunti elastici di movimento con sigillante ibrido silano-terminato igroindurente **Silmat Color**.

### AVVERTENZE

Non utilizzare **Fugabella Color**:

- per fughe di larghezza superiore a 20 mm, nei pavimenti e pareti in cui siano richieste resistenze chimiche, totale inassorbimento all'acqua;
- per il riempimento di giunti elastici di dilatazione o frazionamento;
- su sottofondi ad elevata deformabilità, non perfettamente asciutti e soggetti a risalite d'umidità.

Non utilizzare **Silmat Color** in spazi completamente chiusi poiché il prodotto polimerizza grazie all'umidità atmosferica.

### VOCE DI CAPITOLATO

Posa in opera ad alta resistenza di piastrelle ceramiche, grès porcellanato, mosaico, marmi e pietre naturali, con Gel-Adesivo strutturale altamente flessibile multiuso, a ridotte emissioni di CO<sub>2</sub> e bassissime emissioni di sostanza organiche volatili, conforme alla norma UNI EN 12004:2017 classe C2 TE S1, tipo **H40 Gel** di Kerakoll Spa.

Fornitura e posa in opera di stucco minerale eco-compatibile batteriostatico e fungistatico naturale ad elevata solidità del colore, conforme alla norma UNI EN 13888:2009 - classe CG2 WA, tipo **Fugabella Color** di Kerakoll Spa e successiva sigillatura dei giunti elastici di movimento con sigillante ibrido silano-terminato igroindurente ad elevata elasticità, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma UNI EN 15651:2017 parte 1, 3 e 4, tipo **Silmat Color** di Kerakoll Spa.

Se il colore desiderato non è disponibile utilizzare sigillante organico eco-compatibile siliconico acetico antimuffa ad elevata elasticità, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma UNI EN 15651:2017 parte 1, 2 e 3, tipo **Silicone Color** di Kerakoll Spa.

Applicazione del Gel-Adesivo strutturale altamente flessibile multiuso **H40 Gel**.



Posa della resina-cemento decorativa per stuccatura **Fugabella Color**.



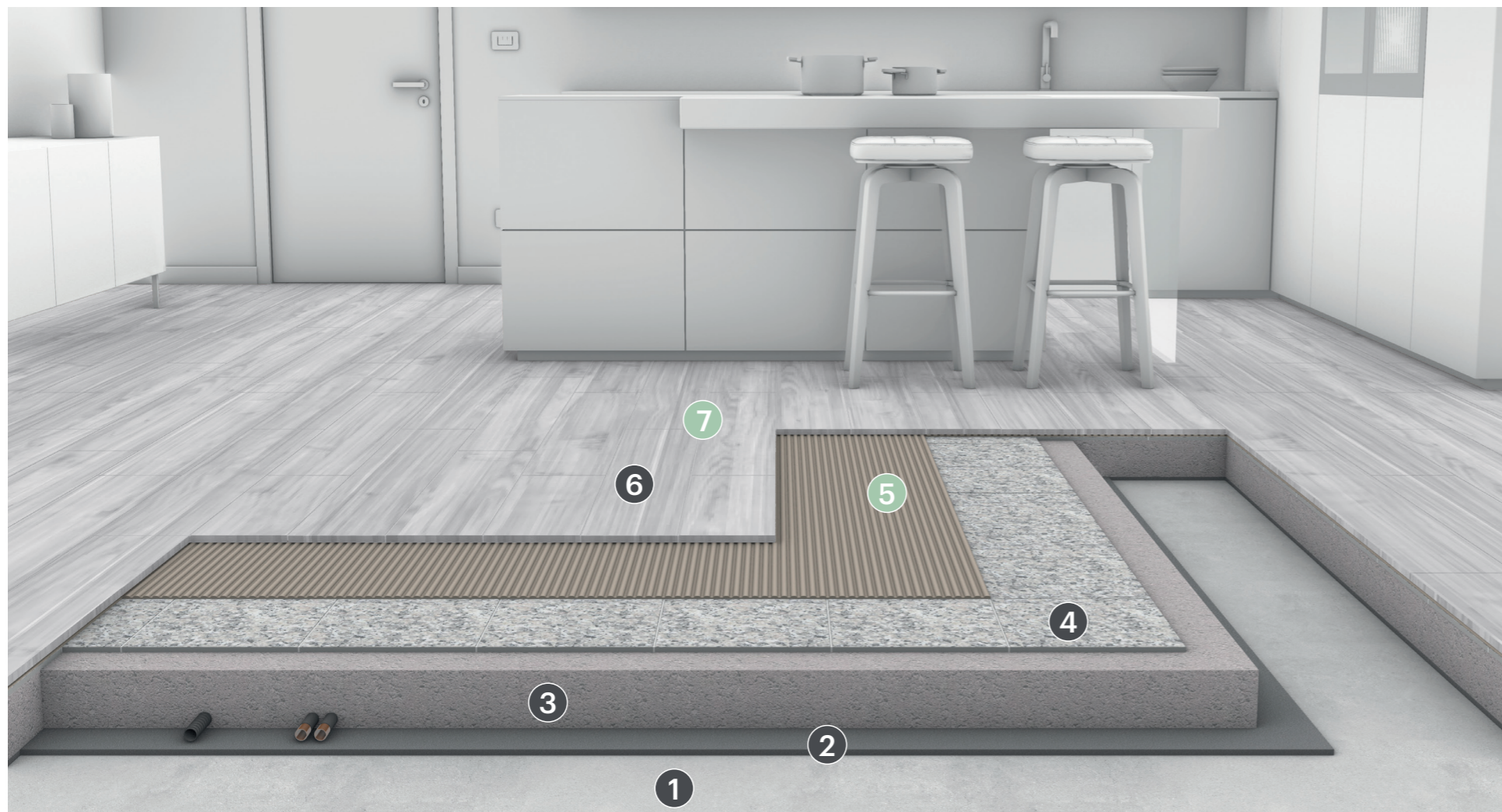
Applicazione del sigillante decorativo per piastrelle **Silmat Color**.



# 2.5A

POSA TIPOLOGICA

**kerakoll**



**1** Solaio strutturale.

**2** Strato resiliente con funzione di isolamento al rumore aereo e da calpestio.

**3** Massetto per impianti.

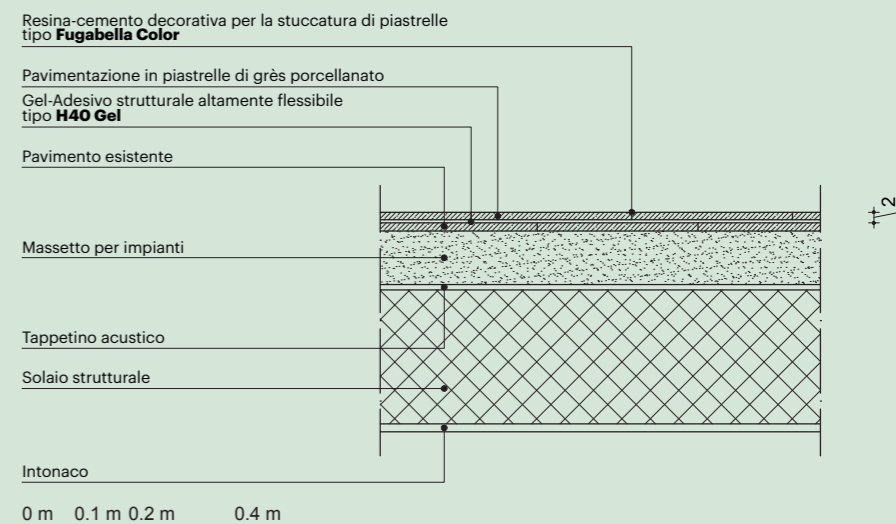
**4** Pavimentazione esistente.

**5** **H40 Gel**  
Gel-Adesivo strutturale altamente flessibile multiuso tixotropico & fluido adatto per la posa di grès porcellanato, ceramica e pietra naturale di ogni tipo e formato.

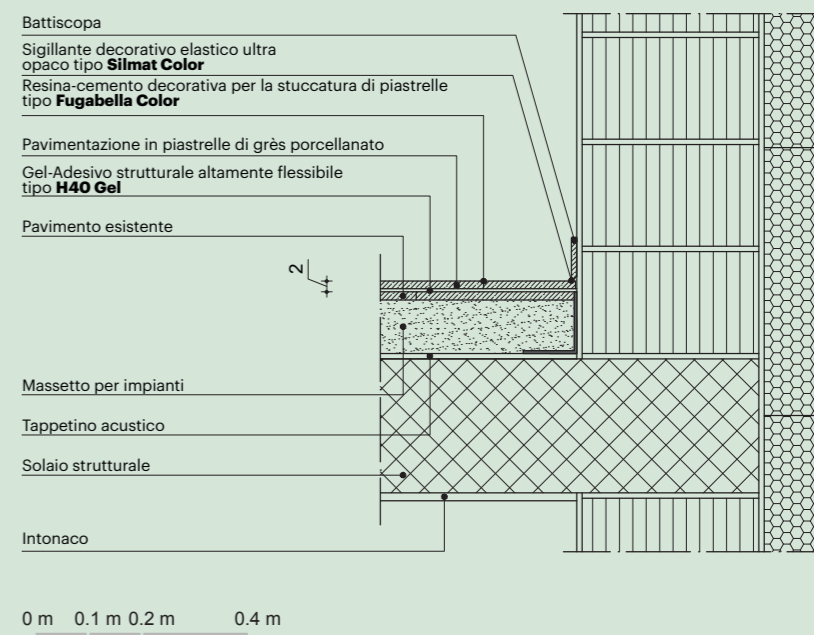
**6** Pavimentazione in piastrelle di grès porcellanato.

**7** **Fugabella Color**  
Resina-cemento decorativa per la stuccatura di piastrelle, mosaici e marmi.

## PARTICOLARE COSTRUTTIVO STRATIGRAFIA ORIZZONTALE A PAVIMENTO



## PARTICOLARE COSTRUTTIVO NODO STRATIGRAFIA ORIZZONTALE A PAVIMENTO / PARETE ESTERNA A UMIDO



**Estratto dalla norma UNI 11714-1:2018 "Rivestimenti lapidei di superfici orizzontali, verticali e soffitti - Parte 1: Istruzioni per la progettazione, la posa e la manutenzione".**

### Cap. 6.9 - Rivestimenti preesistenti

*I rivestimenti preesistenti, in diversi materiali (per esempio, piastrelle di ceramica, mosaico, parquet, materiali resilienti, pietre naturali, pavimenti industriali, rivestimenti continui di resina, pitture, ecc.) possono costituire, direttamente o previa adeguata preparazione, il supporto di una nuova piastrellatura, applicata in sovrapposizione. L'idoneità di questi tipi di supporto dipende dalla loro natura chimica, dalla tenuta dell'ancoraggio fra il rivestimento preesistente ed il sottofondo, nonché dalla qualità superficiale (presenza di parti staccate o friabili, presenza di materiali contaminanti). L'idoneità a ricevere una piastrellatura installata direttamente dipende anche dalla destinazione d'uso prevista.*