

2.23

Posa in facciata su intonaco



Scansiona il QR code e scarica i contenuti.

PRESCRIZIONE

1. Pulizia specifica e/o preparazione del sottofondo in base alla tipologia.
2. Stesura della geomalta strutturale **Geocalce G Antisismico** applicata a cazzuola o a spruzzo in maniera tradizionale.
3. 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.
4. Stuccatura con resina decorativa impermeabile **Fugalite Color** applicata con spatola di gomma dura e pulizia finale con apposite spugne ed acqua pulita.
5. Sigillatura dei giunti elastici di movimento con sigillante siliconico neutro **Neutro Color**.

AVVERTENZE

Non utilizzare **Geocalce G Antisismico** su intonaci o rasature esistenti, su supporti sporchi, decoesi, polverulenti, vecchie pitture e incrostazioni saline.

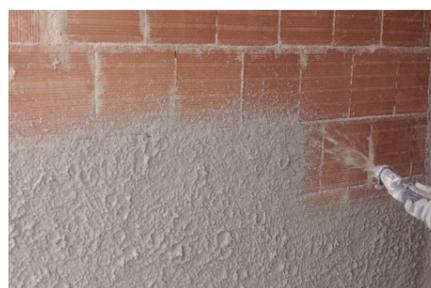
In presenza di materiali lapidei utilizzare il sigillante organico eco-compatibile siliconico neutro **Neutro Color** di Kerakoll Spa antimuffa ad elevata elasticità per la realizzazione di giunti di dilatazione-deformazione, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma UNI EN 15651:2017 parte 1, 2, 3 e 4.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabilità per muri interni ed esterni a base di pura calce naturale NHL 3.5 e Geolegante, inerti di sabbia silicea e calce dolomitico in curva granulometrica 0 - 2,5 mm tipo **Geocalce G Antisismico** di Kerakoll Spa. 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 CO₂ 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 in resina a elevata scorrevolezza e pulibilità, batteriostatico e fungistatico, impermeabile e antimacchia tipo **Fugalite Color** di Kerakoll Spa e successiva sigillatura dei giunti elastici di movimento con sigillante organico siliconico neutro ad elevata elasticità, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma UNI EN 15651:2017 parte 1, 2, 3 e 4, tipo **Neutro Color** di Kerakoll Spa.

Applicazione di geomalta strutturale traspirante **Geocalce G Antisismico**.



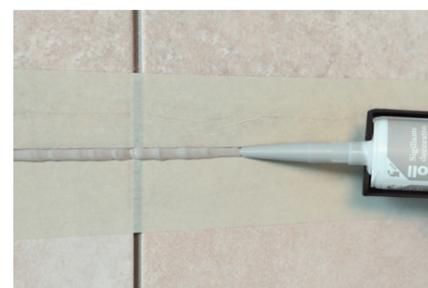
Applicazione del Gel-Adesivo strutturale altamente flessibile multiuso **H40 Gel**.



Posa della ceramica liquida, impermeabile e antimacchia **Fugalite Color**.



Applicazione del sigillante decorativo per marmi e pietre naturali **Neutro Color**.



2.23A

POSA TIPOLOGICA

kerakoll



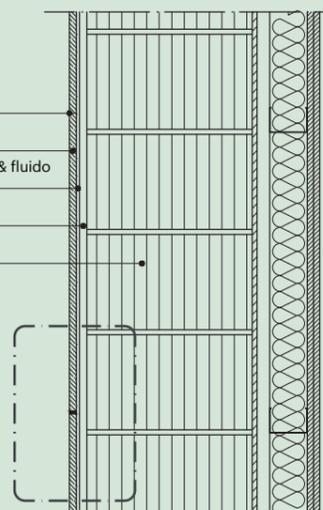
- 1 Muratura perimetrale in laterizio termoisolato.
- 2 **Geocalce G Antisismico**
Geomalta strutturale traspirante a grana grossa di pura calce naturale NHL e Geolegante - Classe M15.
- 3 **H40 Gel** ⁽¹⁾
Gel-Adesivo strutturale altamente flessibile multiuso tixotropico & fluido adatto per la posa di grès porcellanato, ceramica e pietra naturale.
- 4 Rivestimento in piastrelle di grès porcellanato. ⁽²⁾
- 5 **Fugalite Color** ⁽²⁾
Resina decorativa impermeabile per la stuccatura e l'incollaggio di ceramiche, mosaici e pietre naturali.
- 6 **Neutro Color**
Sigillante decorativo per marmi e pietre naturali.

PARTICOLARE COSTRUTTIVO STRATIGRAFIA VERTICALE A PARETE

Resina decorativa impermeabile
tipo **Fugalite Color**

Rivestimento in piastrelle di grès porcellanato
Gel-Adesivo strutturale altamente flessibile multiuso tixotropico & fluido
tipo **H40 Gel**
Geomalta strutturale traspirante a grana grossa
tipo **Geocalce G Antisismico**

Muratura perimetrale in laterizio termoisolato

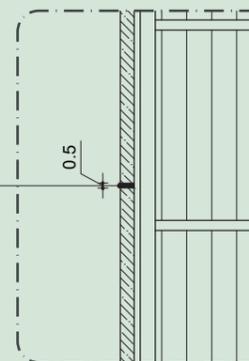


2/1.5

0 m 0.1 m 0.2 m 0.4 m

FOCUS GIUNTO DI FRAZIONAMENTO

Sigillante decorativo
tipo **Neutro Color**



0 m 0.05 m 0.1 m 0.2 m

Le presenti informazioni sono di carattere generale e redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative. Non essendo a conoscenza di eventuali criticità relative all'opera in oggetto e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni del cantiere e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale. Sarà cura del Progettista, della Direzione Lavori e dell'Impresa verificare per ogni singolo caso l'idoneità della metodologia riportata ed attenersi alle norme e disposizioni nazionali.

La norma UNI 11493-1:2016 regola la posa di ceramica in facciata; si ricorda che è onere del Progettista verificare e valutare la conformità alle prescrizioni normative con particolare attenzione alla valutazione della necessità di idonei fissaggi meccanici di sicurezza tenendo conto delle specifiche condizioni di esposizione, qualità del supporto e disegno di posa.

La norma UNI 11714-1:2018 regola la posa di rivestimenti lapidei in facciata; si ricorda che è onere del Progettista verificare e valutare la conformità alle prescrizioni normative con particolare attenzione alla valutazione della necessità di idonei fissaggi meccanici di sicurezza tenendo conto delle specifiche condizioni di esposizione, qualità del supporto e disegno di posa.

In funzione del sistema murario preso in esame si dovrà tener conto delle proprietà fisico-geometriche dei materiali utilizzati, delle condizioni di progetto in relazione alle zone climatiche e di vento e alla possibile formazione di condense. Le verifiche termigometriche, ivi compresa la verifica di assenza di condensa interstiziale, sono a carico del Progettista.

Prevedere adeguate coperture da realizzare in opera a copertura dei colmi e parapetti per evitare infiltrazioni d'acqua.

⁽¹⁾ Per la posa di grandi lastre prevedere H40 Tech di Kerakoll Spa.

⁽²⁾ In alternativa utilizzare Fugabella Color di Kerakoll Spa.

⁽³⁾ Per la posa di pietra e marmi prevedere Neutro Color di Kerakoll Spa.