

### VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO



**Adesivo cementizio grigio ad alte prestazioni, deformabile, scivolamento verticale nullo, tempo aperto allungato, ideale per sovrapposizioni e per la posa di grandi formati**

#### CARATTERISTICHE VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO

**VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO** è un adesivo in polvere grigio, a base di leganti idraulici, additivi specifici, sabbia silicea ed inerti selezionati di granulometria fino a 1 mm. La destinazione d'uso del prodotto è per interni ed esterni: balconi, terrazzi, scantinati, pavimenti riscaldanti, calcestruzzo stagionato e vecchi supporti. Tempo aperto allungato e scivolamento verticale nullo garantiscono la posa di qualsiasi tipo di piastrelle e pietre naturali purchè stabili all'umidità.

USO PROFESSIONALE

#### CAMPI DI UTILIZZO

**VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO**, date le sue alte caratteristiche di adesività ed il suo alto contenuto di resine, è indicato per condizioni di posa, con spessori fino a 15 mm, di materiale ceramico anche con diverso spessore come: gres, clinker, monocottura, piastrelle ceramiche e cotto toscano.

**VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO** può essere impiegato suintonaci cementizi, supporti cementizi, calcestruzzo e massetti tradizionali **EURO MASS 50** della linea di prodotti **EUROKOLL**.

I massetti realizzati in anidride o suintonaci a base di gesso, devono essere trattati preventivamente con **PRIMER GES**. I supporti devono essere meccanicamente resistenti, sufficientemente asciutti, privi di parti friabili ed esenti da grassi, oli, vernici, cere ecc.

#### PREPARAZIONE D'IMPASTO

Miscelare, preferibilmente con agitatore meccanico, il contenuto di un sacco (25 Kg) con 7 -7,5 litri circa di acqua pulita fino ad ottenere una malta omogenea e priva di grumi, lasciare riposare per circa 5 minuti per poi rimescolare l'impasto prima dell'applicazione.

## APPLICAZIONE E MESSA IN OPERA

**VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO** deve essere applicato su supporti compatti, nuovi o vecchi che siano, esenti da polvere, grasso o vernici per evitare di pregiudicarne il buon ancoraggio. Applicare il prodotto mediante spatola dentata nello spessore opportuno. Per applicazioni particolari come per terrazzi e balconi è opportuno premere il prodotto preventivamente sul supporto con la parte liscia della spatola, sfruttando al meglio il tempo aperto e di registrazione, per poi regolare lo spessore con la parte dentata. Il tempo aperto del **VISCOFLOOR MAXI S1 GRIGIO** in condizioni normali di temperatura ed umidità è di circa 30 minuti; condizioni ambientali sfavorevoli come sole battente, vento secco, temperature elevate e supporti molto assorbenti potranno ridurre tale tempo anche a pochi minuti. Si consiglia di verificare continuamente che l'adesivo non abbia formato una pellicola in superficie e sia ancora fresco; in caso contrario ripassare la spatola dentata sull'adesivo stesso senza bagnare l'adesivo in quanto l'acqua sulla superficie forma un velo antiadesivo.

Nel caso di pavimenti o rivestimenti ceramici esterni, su grandi formati e quando si è in presenza di scarsa planarità, in presenza di rilievi, pavimenti soggetti a forti sollecitazioni o nel caso di applicazione in piscine e vasche per l'acqua, spalmare l'adesivo anche sul retro della piastrella (metodo della doppia spalmatura) al fine di assicurarne la completa bagnatura.

## DATI TECNICI

<b>Classificazione:</b>	<b>C2TE S1</b>
<b>Consistenza:</b>	<b>Polvere grigia</b>
<b>Rapporto d'impasto:</b>	<b>7-7,5 lt. c.a. di acqua per sacco</b>
<b>Tempo aperto:</b>	<b>30 minuti</b>
<b>Tempo di registrazione:</b>	<b>40 minuti</b>
<b>Durata dell'impasto:</b>	<b>4 ore ca.</b>
<b>Esecuzione fughe a pavimento:</b>	<b>Dopo 24 ore</b>
<b>Esecuzione fughe a parete:</b>	<b>Dopo 6-8 ore</b>
<b>Pedonabilità:</b>	<b>Dopo 24-48 ore</b>
<b>Messa in esercizio pavimentazioni standard:</b>	<b>14 giorni</b>
<b>Temperatura di applicazione:</b>	<b>da + 5°C. a + 35°C.</b>

## PRESTAZIONI FINALI

<b>Adesione iniziale dopo 28 gg:</b>	<b>&gt;1,5 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Adesione dopo immersione in acqua:</b>	<b>&gt; 1 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Adesione dopo azione del calore:</b>	<b>&gt; 1 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Adesione dopo cicli di gelo-disgelo:</b>	<b>&gt; 1 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Scivolamento verticale:</b>	<b>&lt; 2 mm</b>
<b>Deformabilità secondo EN 12004:</b>	<b>S1 - deformabile &gt;2,5 mm</b>

Questi valori si riferiscono alle condizioni di laboratorio previste dalle normative vigenti (temperatura 23 + 2°C e umidità relativa 50 + 5%); condizioni differenti possono variare anche sensibilmente i risultati finali

## CONSUMI

Da 4 a 10 kg / m<sup>2</sup> in funzione della planarità del sottofondo e delle dimensioni delle piastrelle.

---

## CONFEZIONE

Sacco carta con interposizione di cartene da 25 kg.

---

## ASPETTO

Polvere grigia.

---

## CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità.

---

## AVVERTENZE

Non aggiungere calce o cemento al prodotto.

Non aggiungere l'acqua al prodotto una volta che è stato miscelato.

**Applicare il prodotto con temperature comprese tra +5°C. e +35°C.**

Non utilizzare il prodotto per applicazioni su superfici metalliche, legno, plastica, gomma.

Non utilizzare per la posa di marmi e pietre naturali soggetti a macchie o efflorescenze.

Non utilizzare per la posa di lastre di materiali lapidei o ricomposti soggetti a movimentazioni per assorbimento di umidità.

Prima dell'applicazione rimuovere la polvere dal retro delle piastrelle e del materiale lapideo.

Assicurarsi che il prodotto ricopra il 70/80% della piastrella prima della posa.

Proteggere il pavimento posato nelle successive 24 ore da pioggia, dilavamenti, eccessivo calore e gelate.

**Prodotto conforme alle prescrizioni del REG. (CE) N.1907/2006 (REACH) - All. XVII, Voce 47**

**Per la preparazione dei supporti e la valutazione sull'idoneità dei sottofondi e per eseguire una posa di piastrelle ceramiche e pietre naturali a regola d'arte, si rimanda alle normative: UNI 11493-1 e UNI 11714.**

### NOTA BENE:

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o d'impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. Consigliamo l'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto e comunque, egli assume ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso.

**MADE IN ITALY**



**SCHEDA TECNICA**