



posa installation

PRESTAZIONI EXTRA



SEYKOL

ADESIVO CEMENTIZIO
PROFESSIONALE
CON PRESTAZIONI EXTRA
MASSIMA RESA E LAVORABILITÀ



IMPASTO SCORREVOLE

TEMPO APERTO ALLUNGATO

SOTTOFONDI ASSORBENTI

MONOCOTTURA

BICOTTURA

PIASTRELLE IN COTTO

Plus



riciclabile



rispetta la natura



basse emissioni
VOC



prodotto da
energia pulita



+facile



interni/esterni



per ceramica



resiste a alte e
basse temperature



tempo aperto
allungato



extra white

conformità

SEYKOL è un adesivo cementizio (C), a prestazioni standard (1) e con tempo aperto allungato (E) di classe **C1E** secondo la normativa UNI EN 12004.

caratteristiche & utilizzo

SEYKOL è un adesivo in polvere di colore particolarmente bianco, prodotto per miscelazione di cemento, inerti selezionati a granulometria scelta e controllata, additivi organici e resine sintetiche. Mescolato con la corretta quantità di acqua dà origine ad un impasto morbido e scorrevole, bianchissimo, con elevato potere adesivo e un lungo tempo di aggiustabilità. SEYKOL si usa per posare in opera in orizzontale e in verticale, all'interno e all'esterno, rivestimenti e pavimenti ceramici come monocottura, bicottura, cotto. Nel caso di lavori impegnativi si consiglia di stendere l'adesivo anche sul retro della piastrella per garantirne ulteriormente le prestazioni finali.

supporti idonei

SEYKOL si usa su:

- Pareti intonacate a malta cementizia come SEYBA o SEYCEM
- Intonaci a base di cemento o di calce, grezzi o rifiniti
- Massetti minerali pronti all'uso come FONDOSEY o SEYPRONTO
- Massetti cementizi tradizionali
- Supporti in gesso previa applicazione di SEYPRIMER AC

SEYKOL non deve essere applicato su supporti soggetti a umidità di risalita o di spinta.

preparazione dei supporti

I supporti di posa devono garantire un'ottima consistenza, essere asciutti, puliti, lisci e privi di ritiro. I supporti cementizi devono avere una maturazione pari ad almeno una settimana per centimetro di spessore e i massetti cementizi devono avere una maturazione complessiva di almeno 28 giorni a meno che non siano eseguiti utilizzando prodotti specifici come FONDOSEY, STRATOSEY o SEYPRONTO.

Superfici che non offrano sufficienti garanzie di tenuta devono essere rimosse. Massetti cementizi porosi o spolveranti in superficie o massetti in anidrite (gesso) devono essere trattati con SEYPRIMER AC.

preparazione dell'impasto

SEYKOL si prepara mescolando in 7-7,5 litri di acqua pulita 25 kg di adesivo in polvere con agitatore elettrico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Si deve poi lasciare riposare per qualche minuto e, dopo una breve miscelazione, si può procedere all'applicazione. L'impasto ottenuto deve essere utilizzato entro 8 ore.

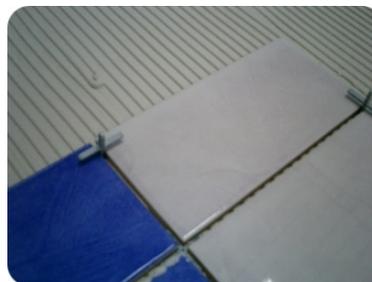
applicazione

Per una corretta posa si consiglia di stendere prima uno strato sottile di adesivo sul supporto utilizzando il lato liscio della spatola e subito dopo applicare l'adesivo con una spatola dentata scelta in funzione della planarità del supporto e delle caratteristiche delle piastrelle da posare. La spatola dovrà essere scelta in modo da consentire una copertura del retro delle piastrelle almeno pari al 70%. Per applicazioni impegnative si consiglia, per ottenere il totale contatto dell'adesivo con le piastrelle, il metodo della *doppia spalmatura* (stendere l'adesivo anche sul retro della piastrella). SEYKOL si applica senza la necessità di bagnare il supporto. I supporti in gesso o scagliola e i massetti in anidrite devono essere asciutti (U.R. < 0,5%), consistenti, privi di polvere e preventivamente trattati con SEYPRIMER AC. Soltanto in presenza di superfici di posa particolarmente assorbenti è indispensabile trattare preventivamente il supporto con SEYPRIMER AC per impedire che l'acqua d'impasto venga assorbita dal supporto. Controllare che l'adesivo non abbia formato una pellicola in superficie a causa di sole battente, vento secco, temperature elevate. In tal caso bisogna rinfrescare l'adesivo rispalmandolo con la spatola dentata. È invece controindicato bagnare l'adesivo quando ha formato una pellicola in quanto l'acqua, invece di scioglierla, forma un velo antiadesivo.

avvisi importanti

- Attenersi scrupolosamente al dosaggio di acqua indicato.
- Non aggiungere inerti o leganti (calce, cemento, gesso etc.) al prodotto.
- Non aggiungere additivi (acceleranti di presa, fluidificanti etc.) al prodotto.

- Il tempo aperto dell'adesivo in condizioni ambientali normali è di circa 30 minuti. In caso di massetti particolarmente assorbenti, sole battente, vento, temperature elevate tale tempo potrà risultare anche ridotto a pochi minuti.
- Proteggere tutti i rivestimenti posati da dilavamenti o pioggia per almeno 24 ore e da gelo o da sole battente per almeno 5-7 giorni dopo la posa.
- Non utilizzare su supporti soggetti a movimenti o vibrazioni.



Per un corretto utilizzo del prodotto è indispensabile consultare la norma **UNI 11493-1** "Piastrature ceramiche a pavimento e a parete - Istruzioni per la progettazione, l'installazione e la manutenzione".

confezioni

Sacchi in carta da 25 kg. Pallet da 1500 kg.
 Cartopallet con 50 sacchi in PVC da 5 kg.
 Scatole con 5 sacchi in PVC da 5 kg.

conservazione

12 mesi in imballo originale stoccato in luogo asciutto. Teme l'umidità.

voce di capitolato

La posa in opera delle piastrelle ceramiche sarà realizzata con adesivo cementizio standard, a tempo aperto allungato e classificato come C1E secondo UNI EN 12004 (tipo SEYKOL della Seychelles s.r.l.). Il supporto di posa dovrà essere compatto, privo di parti friabili, pulito e stagionato. I giunti esistenti dovranno essere rispettati e si dovranno realizzare i dovuti giunti elastici di frazionamento. La posa dovrà essere eseguita utilizzando idonei distanziatori per le fughe.

dati identificativi

aspetto	polvere
colore	bianco
classificazione doganale	3824 50 90

dati applicativi a +23 °C e 50% U.R.

rapporti di miscelazione	28-30 parti di acqua per 100 parti in peso di polvere
consistenza dell'impasto	pastoso
durata dell'impasto	> 8 ore
consumo	circa 3,5 kg/m ²
temperatura di applicazione	da +5 °C a +35 °C
pedonabilità	24 ore
esecuzione fughe	4-6 ore a parete; 24 ore a pavimento
tempo aperto (UNI EN 1346)	> 30 minuti
messa in esercizio	14 giorni



posa installation

PRESTAZIONI EXTRA

prestazioni finali

adesione a 28 gg secondo UNI EN 1348:	
- iniziale	> 0,5 N/mm ²
- dopo azione del calore	> 0,5 N/mm ²
- dopo immersione in acqua	> 0,5 N/mm ²
- dopo cicli di gelo e disgelo	> 0,5 N/mm ²
temperatura di esercizio	da -30 °C a +90 °C
resistenza agli alcali	ottima
resistenza agli oli	ottima (mediocre agli oli vegetali)
resistenza ai solventi	ottima
conformità	C1E secondo UNI EN 12004

AVVERTENZA

Le nostre informazioni sono puramente indicative. La Ditta garantisce la buona qualità dei suoi prodotti, ma non si assume alcuna responsabilità per il loro uso. L'Utilizzatore deve stabilire se si possa o meno impiegare ogni prodotto nel lavoro previsto e si assume tutte le responsabilità che possono derivare dalla sua messa in opera. Scheda del 02.2018 – Revisione 3.

IL NOSTRO SERVIZIO TECNICO È A DISPOSIZIONE DELLA CLIENTELA PER FORNIRE INFORMAZIONI PIÙ SPECIFICHE.