



POSA > ADESIVI A BASE DI LEGANTI IDRAULICI > ADESIVO CEMENTIZIO

# SEYGRIP-S1

ADESIVO PROFESSIONALE CEMENTIZIO AD ALTISSIME PRESTAZIONI, DEFORMABILE A SCIVOLAMENTO VERTICALE NULLO, SPESSORE DI IMPIEGO DA 3 A 15 MM



ideale per interni/esterni



ideale per ceramica



ideale per grès



per pietre naturali



per massetti riscaldanti



ideale per sovrapposizione



scivolamento verticale nullo



alta elasticità



tempo aperto allungato



resiste a alte e basse temperature



utilizzo + facile



prodotto riciclabile



rispetta la natura





prodotto da energia pulita



basse emissioni VOC

## si usa per la posa di

- MONOCOTTURA E BICOTTURA, KLINKER, GRÈS, MOSAICO VETROSO, PIETRE NATURALI, GRANDI FORMATI E LASTRE A BASSO SPESSORE
- PAVIMENTI, RIVESTIMENTI E FACCIATE
- POSA SU MASSETTI RISCALDANTI, SU CARTONGESSO, SU GUAINES IMPERMEABILIZZANTI CEMENTIZIE E SU PAVIMENTI ESISTENTI

colore	confezione	pallet kg
BIANCO	 Sacco kg 25	1500
GRIGIO	 Sacco kg 25	1500

SEYGRIP-S1 è conforme ai requisiti della normativa **UNI EN 12004**.

Con **SEYGRIP-S1** si può posare fino ad uno spessore di 15 mm ed essendo a scivolamento verticale nullo (tixotropico) si usa anche per posare in verticale senza l'utilizzo di distanziatori. Data la sua deformabilità è idoneo per tutte le situazioni ove sia richiesta una prestazione elevata dell'adesivo: posa in sovrapposizione anche di grandi formati, in locali soggetti a traffico pesante, in facciata e su massetti riscaldanti. In questi casi si consiglia di rasare il retro della piastrella per garantire ulteriormente le prestazioni finali dell'adesivo e ottimizzare la trasmissione del calore.

## SUPPORTI

SEYGRIP-S1 si usa su:

- Pareti intonacate a malta cementizia come SEYBA o SEYCEM e intonaci a base di cemento o di calce, grezzi o rifiniti
- Massetti minerali pronti all'uso come FONDOSEY o SEYPRONTO e massetti cementizi tradizionali
- Pavimenti esistenti • Legno sverniciato e non soggetto a movimenti previa applicazione di ADPROMOSEY in interni
- Calcestruzzo armato stagionato per almeno 6 mesi • Guaine cementizie impermeabilizzanti come SEYCOVER o SEYDRYMONO
- Cartongesso purché esente da ogni traccia di gesso • Supporti in gesso previa applicazione di SEYPRIMER AC

SEYGRIP-S1 non deve essere applicato su supporti soggetti a umidità di risalita o di spinta. I supporti devono garantire un'ottima consistenza, essere asciutti, puliti, lisci e privi di ritiro. I supporti cementizi devono avere una maturazione pari ad una settimana per cm di spessore e i massetti cementizi una maturazione complessiva di almeno 28 giorni o essere stati eseguiti con prodotti specifici come FONDOSEY, STRATOSEY o SEYPRONTO. Rimuovere le superfici che non danno sufficienti garanzie di tenuta. Trattare preventivamente i massetti cementizi porosi, spolveranti in superficie o in anidrite (gesso) con SEYPRIMER AC e i supporti in calcestruzzo elicoterato o particolarmente lisci e i supporti in legno in interni con ADPROMOSEY per migliorare la superficie di contatto con l'adesivo.

### DATI APPLICATIVI A +23°C e 50% U.R.

Rapporti di miscelazione: 30-32 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<sup>2</sup>  
Consumo per posa a spessore: circa 1,2 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore  
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

### PRESTAZIONI FINALI

Adesione dopo 28 giorni secondo UNI EN 1348:

- iniziale: > 1 N/mm<sup>2</sup>
- dopo azione del calore: > 1 N/mm<sup>2</sup>
- dopo immersione in acqua: > 1 N/mm<sup>2</sup>
- dopo cicli di gelo e disgelo: > 1 N/mm<sup>2</sup>

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: C2TE-S1 secondo UNI EN 12004

## PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

SEYGRIP-S1 si prepara mescolando in 7,5-8 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). SEYGRIP-S1 si applica senza la necessità di bagnare il supporto. I supporti in gesso o scagliola e i massetti in anidrite devono essere perfettamente 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.), né additivi (acceleranti di presa, fluidificanti etc.)
- Il tempo aperto dell'adesivo in condizioni ambientali normali è di circa 30 minuti ma in caso di massetti particolarmente assorbenti, sole battente, vento, temperature elevate potrà risultare anche ridotto a pochi minuti.
- Proteggere i rivestimenti posati da dilavamenti o pioggia per almeno 24 ore e da gelo o sole battente per 5-7 giorni dopo la posa.
- Non utilizzare su calcestruzzo soggetto a forti ritiri né su pareti o pavimenti soggetti a forti movimenti o vibrazioni.
- Per un corretto utilizzo del prodotto consultare preventivamente la normativa **UNI 11493**.