

Autolivellante TopLevel SL 52



- > per lavori rapidi di riparazione e restauro
- > maturità di posa dopo 1-2 ore
- > posa di parquet dopo 3 ore
- > resistenza finale molto elevata



Descrizione del prodotto

Malta speciale in polvere autodistendente a presa rapida arricchito con resine sintetiche per una posa successiva in tempi rapidi.

Solo per uso interno, per la realizzazione di sottofondi piani con spessori dello strato fino a 20 mm prima della posa di rivestimenti elastici per pavimenti e parquet. Adatto per impianti di riscaldamento a pavimento e resistente alle sollecitazioni da sedie a rotelle.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
25 KG / PS	-	42 PS

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 180 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

Miscelatore elettrico a funzionamento lento, recipiente miscelatore adatto, cazzuola a punta quadra, cazzuola per lisciare, spatola.

Lavorazione

Versare lo stucco fresco sul sottofondo possibilmente in un'unica operazione e distribuire in modo uniforme fino a raggiungere lo spessore dello strato desiderato (da min. 2 a max. 20 mm) . In caso di applicazione in più strati, trattare prima con il primer LF 1. In caso di strati più spessi, la massa livellante può essere mescolata, fino a un massimo del 20% in peso, con sabbia quarzifera di granulometria 0,3 - 0,8 mm.

L' autolivellante TopLevel SL 52 è adatto per la rasatura con racla.

Maturità di posa: rivestimenti in tessuto dopo 60 minuti, rivestimenti per pavimenti impermeabili alla diffusione come PVC, caucciù e linoleum dopo 120 minuti. Parquet (tutte le colle MS e PU Murexin), sughero e rivestimenti poliolefinici dopo 3 ore. La maturità di posa non dipende dallo spessore dello strato, bensì dalle condizioni climatiche in loco.

Adatto anche come fondo utile per la successiva sigillatura a base di resina epossidica!

Dati tecnici

Consumo	circa 1,5 kg/m ² ogni mm di spessore dello strato
Fabbisogno d'acqua	circa 5,5 - 6,0 l per sacco (corrispondenti a ~ 0,22 l per kg)
Spessore dello strato	max. 20 mm
Pronto alla posa	dopo ca. 1 - 2 ore
Tempo di lavorazione	ca. 20 - 25 min.
Calpestabilità	dopo ca. 1 - 2 ore
Resistenza a flessotrazione	F15
Resistenza alla compressione	C60
Maturità di posa	rivestimenti in tessuto dopo 60 minuti circa, rivestimenti per pavimenti impermeabili alla diffusione dopo 120 minuti circa, parquet dopo almeno 180 minuti

Certificati di prova

Controllato ai sensi di (norma, classificazione...)

EN 13813: CT C60 F15

Comportamento al fuoco A2fl s1 secondo EN 13501-1

Sottofondo

Sottofondi adatti

sottofondi minerali comunemente utilizzati in edilizia
massetti cementizi e pavimenti in cemento
massetti a secco a base cementizia

Il sottofondo deve essere asciutto, non gelato, resistente, solido, stabile, privo di polvere, sporco, residui di olio, grasso, distaccanti e parti staccate e soddisfare i requisiti delle norme tecniche nazionali e delle direttive europee in vigore, nonché delle "regole della tecnica generalmente riconosciute".

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Note sul materiale:

- In caso di lavorazione a temperature e/o valori di umidità non compresi nell'intervallo ideale, le proprietà del materiale possono variare in modo evidente.
- Prima della lavorazione, portare i materiali a temperatura ambiente!
- Per preservare le proprietà del prodotto, non mescolarvi altri materiali!
- Attenersi scrupolosamente alle indicazioni sulla quantità di acqua da aggiungere e di diluizione!
- Prima dell'uso di prodotti a colore, verificarne la tonalità!
- L'uniformità del colore può essere garantita soltanto nell'ambito di un lotto!
- La resa del colore viene influenzata in modo sostanziale dalle condizioni ambientali.
- Il materiale miscelato che inizia già a indurire non deve essere ulteriormente diluito, né mescolato con materiale fresco!
- Riciclare esclusivamente contenitori vuoti privi di residui. Una volta essiccati, i residui di materiali possono essere smaltiti come rifiuti domestici.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature del sottofondo inferiori a +15°C!
- L'intervallo di temperatura ideale per materiale, sottofondo e aria è compreso tra +15°C e +25°C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale è compreso tra 40% e 60% di umidità relativa.
- Un'umidità dell'aria superiore e/o temperature inferiori ritardano l'essiccazione, la presa e l'indurimento, mentre un'umidità dell'aria

61057, Autolivellante TopLevel SL 52, valido da: 13.11.2025, Sophie Bierdel-Urian, Pagina 2

Parchettatura e tecnica di incollaggio

inferiore e/o temperature superiori accelerano tali processi.

- Durante le fasi di essiccazione, reazione e indurimento assicurare una ventilazione sufficiente, evitando correnti d'aria!
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dagli agenti atmosferici!
- Proteggere gli elementi strutturali contigui!
- Conservare fuori dalla portata dei bambini.
- Non mangiare, bere, né fumare durante la lavorazione del prodotto.
- Non scaricare nella rete fognaria, nelle acque o nel terreno.

Consigli:

- In generale, consigliamo di realizzare prima una superficie di prova o di testare il prodotto con una piccola prova.
- Osservare le schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per ritocchi successivi, conservare un prodotto originale non alterato del lotto in questione.
- In caso di massetti per riscaldamento a pavimento osservare il processo di riscaldamento a norma prima della posa.
- Durante la lavorazione e l'indurimento, il riscaldamento a pavimento deve essere spento.
- Pulire gli utensili con acqua subito dopo l'uso.
- Indossare guanti di protezione.
- Indossare occhiali di protezione.
- In caso di contatto con gli occhi dell'adesivo o del materiale di posa, sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un oculista.
- Proteggere le mani con guanti impermeabili robusti.
- Indossare pantaloni lunghi.
- Evitare il contatto prolungato con la pelle dell'adesivo o del materiale di posa. Lavare immediatamente con acqua abbondante le parti della pelle eventualmente interessate.
- Più l'adesivo o il materiale di posa fresco rimane a contatto con la pelle, maggiore è il pericolo di lesioni cutanee gravi.
- Tenere i bambini lontani dall'adesivo o dal materiale di posa fresco.

I dati da noi forniti sono valori medi ottenuti in condizioni di laboratorio. Poiché le materie prime utilizzate sono naturali, i valori indicati di una singola fornitura possono discostarsi leggermente senza pregiudicare l'idoneità del prodotto.

Avvertenze di sicurezza

La presente scheda tecnica si basa su numerose esperienze e intende fornire consulenza secondo le migliori conoscenze, tuttavia non è giuridicamente vincolante e non può costituire il fondamento di un rapporto giuridico contrattuale né un obbligo accessorio del contratto di acquisto. Per la qualità dei nostri materiali garantiamo nell'ambito delle nostre Condizioni Generali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito soltanto a addetti specializzati e/o a persone versate, esperte e conformemente dotate per i lavori manuali. L'utente rimane tenuto a chiarire eventuali dubbi e a eseguire una lavorazione a regola d'arte. In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo. Non è possibile naturalmente includere tutti i casi di applicazione e le particolarità possibili, presenti e futuri. Sono stati omessi dati che si presume siano conosciuti agli esperti.

Rispettare le norme e le direttive tecniche, nazionali ed europee, vigenti e le schede tecniche relative a materiali, sottofondo e alla sovrastruttura successiva! Segnalare eventuali dubbi. Con la pubblicazione di una nuova versione, la presente perde la propria validità. La scheda tecnica aggiornata all'ultima versione, la scheda dati di sicurezza e le Condizioni Generali possono essere consultati presso www.murexin.com.