

AUTOLIVELLANTE NE 30

- > stucco fluido altamente arricchito
- > autolivellante
- > spessore dello strato fino a 30 mm
- > levigabile
- > con tensioni ridotte



Descrizione del prodotto

Autolivellante in polvere, autolivellante, fluido, applicabile con pompa, arricchito con materiale plastico. Solo per interni, per massetti di cemento portanti e calcestruzzo in interni. Per la produzione di sottofondi piani, con spessori dello strato da 3 a 30 mm, prima della posa di rivestimenti per qualsiasi tipo di pavimento, in particolare per la compensazione di non planarità estreme, come per esempio in soffitti alveolari e soffitti grezzi e per la compensazione di livelli su grandi superfici. Adatto a impianti di riscaldamento a pavimento e al carico delle sedie a rotelle. Non idoneo per superfici a uso commerciale o per il transito con veicoli a motore.

Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
25 KG / PS		48

Stoccaggio:

Conservare per 365 giorni, protetto dal gelo, in ambiente fresco e asciutto su griglia di legno nella confezione originale intatta.

Lavorazione

Attrezzi consigliati:

mescolatore elettrico a funzionamento lento, contenitore di miscelazione adatto, cazzuola a punta quadra, cazzuole per lisciare, spatola, racla, soles chiodate, rullo chiodato

Miscelazione:

Miscelare in un contenitore di miscelazione pulito agitando con un mescolatore a funzionamento lento fino a ottenere una massa omogenea e priva di grumi (tempo di miscelazione circa 4 minuti).

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. In caso di applicazione in più strati, trattare prima con PRIMER D 1, PRIMER D 7 o PRIMER SPECIALE DX 9. Spessore dello strato su sottofondi trattati con fondo non traspiranti Murexin DX 9 max. 10 mm.

61040, AUTOLIVELLANTE NE 30, valido da: 28.07.2020, Magdalena Riegler, Pagina 1

L'autolivellante NE 30 può essere applicato a pompa ed è adatto alla stuccatura. Per spessori dello strato più elevati e/o sottofondi non traspiranti, sono necessari tempi di essiccazione più lunghi.
Spessore dello strato minimo sotto il parquet: 3 mm

Dati tecnici

Calpeabilità	ca. 1 - 2 ore, a seconda dello spessore dello strato
Pronto alla posa	ca. 24 ore, a seconda dello spessore dello strato
Consumo	ca. 1,7 kg/m ² ogni mm di spessore dello strato
Spessore dello strato	mind. 5 mm, max. 30 mm
Tempo di lavorazione	ca. 30 min.
Fabbisogno d'acqua	ca. 0,16 - 0,18 l/kg (= 4,0 - 4,5 l / sacco da 25 kg)

Certificati di prova

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

Festigkeitsklasse nach DIN 13813: CT-C35-F10
Brandklasse A1, If nach DIN 13501-1
GEV Emicode: EC1

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

Avvertenze sul materiale:

- In caso di lavorazione al di fuori dell'intervallo ideale di temperatura e/o umidità dell'aria, le proprietà del materiale possono variare considerevolmente.
- Regolare in modo adeguato la temperatura dei materiali prima della lavorazione!
- Per conservare le proprietà dei materiali, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua e le indicazioni di diluizione devono essere rispettate con esattezza!
- Prima dell'uso di prodotti a colore, verificarne la tonalità!
- L'uniformità del colore può essere garantita soltanto nell'ambito dello stesso 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!

Avvertenze ambientali:

- Non trattare sottofondi con temperature inferiori a + 15 °C!
- L'intervallo di temperature ideale per materiale, sottofondo e aria è da + 15 °C a + 25 °C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale è dal 40% al 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 inferiore e/o temperature superiori accelerano tali processi.
- Durante le fasi di essiccazione, reazione e indurimento è necessario provvedere a una ventilazione sufficiente, evitando correnti d'aria.
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dagli agenti atmosferici!
- Proteggere i componenti contigui!

61040, AUTOLIVELLANTE NE 30, valido da: 28.07.2020, Magdalena Riegler, Pagina 2

Suggerimenti:

- In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo.
- Rispettare le schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale inalterato del rispettivo lotto.
- In caso di massetti riscaldato, il processo di riscaldamento a norma deve avvenire prima della posa.
- Durante la lavorazione e l'indurimento il riscaldamento a pavimento non deve essere acceso.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'utilizzo di materie prime 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.