

Malte e massetti

ADDITIVO PER MASSETTI RADIANTI HV 05



- > privo di cloruri
- > plastificante
- > facile da lavorare



Descrizione del prodotto

Additivo liquido per massetti radianti cementizi, senza cloruri, con azione fluidificante. Per il rivestimento del massetto con sistemi di riscaldamento a pavimento senza introduzione di bolle d'aria nonché per la plastificazione e una migliore lavorabilità. Migliora il rivestimento del tubo di riscaldamento. Utilizzabile solo in interni.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
25 KG / KKA	-	24 KKA
5 KG / KKA	-	96 KKA
1 KG / KFL	6	378 KFL

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 365 giorni

Lavorazione

Miscelazione

Va aggiunto direttamente nel mescolatore (pompa per massetti, mescolatore forzato ecc.) oppure all'acqua dell'impasto.

Dosaggio:

ogni 50 litri di acqua dell'impasto 0,5 litri di Murexin additivo per massetti radianti

Dato che il dosaggio con l'aggiunta di acqua è piuttosto impreciso e dipende da diversi fattori, come l'umidità intrinseca del materiale aggiunto, la consistenza desiderata ecc., si raccomanda l'aggiunta diretta nel mescolatore.

Dosaggio:

ogni sacco da 50 kg di cemento 0,25 litri di Murexin additivo per massetti radianti

12135, ADDITIVO PER MASSETTI RADIANTI HV 05, valido da: 16.04.2025, Magdalena Riegler, Pagina 1

Malte e massetti

Lavorazione

La malta per massetti miscelata va integrata, compattata, spianata e lisciata secondo le norme pertinenti.

Post-trattamento:

Durante 7 giorni, impedire con provvedimenti adeguati un'essiccazione eccessivamente rapida del massetto fresco.

Dati tecnici

Densità	ca. 1,15 g/cm ³
Consumo	0,5 % del peso del cemento, che corrisponde a ca. 2 kg/m ³
Temperatura di lavorazione	oltre +5°C
Temperatura della malta	da +5°C a +30°C

Sottofondo

Sottofondi adatti

Su tutti gli isolanti/sottofondi a norma che siano coperti con apposite pellicole, barriere al vapore ecc.

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 del materiale, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua aggiunta 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.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature inferiori a +5°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 il 40% e il 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!

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.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati 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

Le informazioni specifiche del prodotto riguardo a composizione, uso, pulizia, misure corrispondenti e smaltimento sono riportate nella scheda dati di sicurezza.

12135, ADDITIVO PER MASSETTI RADIANTI HV 05, valido da: 16.04.2025, Magdalena Riegler, Pagina 2

Malte e massetti

Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Misure generali di protezione e igiene:

- Tenere lontano da generi alimentari, bevande e mangimi.
- Togliersi immediatamente vestiti imbrattati o imbevuti.
- Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

Protezione delle vie respiratorie: Non necessaria.

Protezione delle mani: Guanti di protezione.

Materiale dei guanti

- La scelta di guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, ma anche dalle altre caratteristiche di qualità ed è differente da un produttore all'altro.

Tempo di penetrazione del materiale dei guanti

- Il tempo di penetrazione esatto deve essere richiesto al produttore dei guanti di protezione e rispettato.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione consigliati durante il travaso.

Protezione del corpo: Abbigliamento protettivo da lavoro.

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.