

MINERALSPACHTEL



MINERALSPACHTEL

Stucco minerale a base di silicati, ad alte prestazioni con elevato potere riempitivo per interni.



DESCRIZIONE

Stucco minerale a base di silicati, facilmente lavorabile con potere riempitivo per l'applicazione di materiale a strato sottile su superfici irregolari, minerali, elementi in calcestruzzo e per la finitura di intonaci portanti a base di cemento, gesso, calce, intonaci strutturali e carta da parati in fibra di vetro. Per la lisciatura e l'applicazione decorativa a spruzzo su pareti interne e soffitti. Adatto per ottenere i livelli di qualità da Q2 a Q4 su pannelli in cartongesso.

CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

- Intonaci portanti
- supporti minerali
- Cartongesso
- Calcestruzzo

VANTAGGI

- Contenuto minerale > 97%
- Per superfici da Q2 a Q4
- Applicabile a mano e con airless
- Ottimo riempimento
- Spessore dello strato fino a 3 mm, parzialmente fino a 6 mm (bagnato)
- Traspirante e in grado di immagazzinare vapore acqueo
- Elevata adesività
- Classe di protezione antincendio A2-s1, d0 (non infiammabile) secondo la norma DIN EN 13501-1
- A basse emissioni, senza solventi e plastificanti

PREPARAZIONE
DEL SUPPORTO DI POSA

- Effettuare una adeguata pulizia e asportare le parti incoerenti.
- Consolidare qualora spolverante l'intonaco di supporto.
- Eseguire bonifica con ciclo specifico in caso di supporti contaminati

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Mescolare bene prima dell'uso.
- Rispettare un tempo di asciugatura sufficiente tra le applicazioni
- Lavorazione con rullo, cazzuola, spatole in acciaio/alluminio o airless ad alte prestazioni.
- Applicazione a spruzzo: Dimensione dell'ugello: 0,035 - 0,043"; pressione di spruzzo: 150 - 180 bar Per l'applicazione airless rimuovere tutti i filtri. Come pistola airless, per stucchi, utilizzare le pistole a spruzzo con maggiore con maggiore passaggio.
- Istruzioni per l'uso Mescolare bene prima dell'uso. " L'ambiente circostante le superfici da rivestire deve essere coperto e protetto da eventuali schizzi di materiale." Rispettare un tempo di asciugatura sufficiente tra le applicazioni.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona | tel. +390457834222 - fax +390457833222e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.

SCHEMA TECNICA

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

- Spruzzare lo stucco su tutta la superficie e lisciare con una spatola a manico o a mano per livellare.
- In presenza di fughe, lisciare in direzione della fuga.
- Superfici particolarmente lisce si possono ottenere con due strati di stucco.
- Per superfici lisce, lavare gli angoli interni con un pennello per radiatori

CONSUMI

TIPOLOGIA DI APPLICAZIONE	CONSUMO MINIMO
Per realizzare 1 mm di spessore di prodotto indurito	1,70Kg/m ²

Il consumo può variare a seconda delle condizioni e della struttura del supporto, nonché dalla procedura di applicazione. I valori di consumo esatti devono essere determinati mediante un rivestimento un rivestimento di prova

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Pulire immediatamente dopo l'uso con acqua, eventualmente con l'aggiunta di detersivo

CONSIGLI UTILI PER LA POSA

- Prestare particolare attenzione alle indicazioni sulla maturazione del prodotto nelle stagioni più sfavorevoli (clima caldo e ventilato).
- Non applicare su supporti gelati.
- Non rimescolare in fase di presa con aggiunta di acqua.
- Non aggiungere cemento o sabbia al prodotto.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

- 12 mesi nell'imballo originale chiuso, in ambiente asciutto, coperto, al riparo dai raggi solari e ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
- Il prodotto teme l'umidità

ASCIUGATURA

- Tempo di asciugatura a +20 °C e 65% di umidità relativa:
- Asciugatura completa dopo circa 12 - 48 ore (con uno spessore dello strato di 3 mm)
- Il tempo di asciugatura dipende dallo spessore dello strato, dall'umidità dell'edificio, dall'umidità dell'aria e dalla temperatura.
- A temperature più basse e/o umidità più elevata, questi tempi cambiano.

INFORMAZIONI GENERALI:

- Attenersi alle schede tecniche dei prodotti citati in questa in questa scheda.
- Su superfici poco assorbenti possono formarsi bolle d'aria che possono essere rimosse con una nuova lisciatura dopo un tempo di ventilazione sufficiente.
- Il momento della levigatura dipende dalla temperatura e dall'umidità nell'edificio.
- Non adatto come rivestimento finale (tranne che per effetto maculato).
- "A causa della varietà di possibili superfici e altri fattori si consiglia di creare una superficie di prova prima di iniziare la lavorazione. " In particolare, sui giunti di testa degli elementi del soffitto. a causa di deformazioni da ritiro degli elementi del soffitto o del calcestruzzo di finitura in caso di tempi di costruzione brevi durata di costruzione e asciugatura insufficiente.
- Il prodotto non ha proprietà di riempimento delle crepe.
- Non adatto per ambienti umidi.
- Informazioni sulla sicurezza dei COV: non esiste un valore limite UE per questo prodotto.
- Questo prodotto contiene un massimo di <1 g/l di COV.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona | tel. +390457834222 - fax +390457833222e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.

- Substrato: il substrato deve essere solido, asciutto, pulito, portante e privo di efflorescenze, strati sinterizzati, distaccanti, componenti che favoriscono la corrosione o altri interstrati che potrebbero interferire con l'adesione, e deve essere conforme agli standard ingegneristici generalmente accettati. È necessario rispettare le attuali linee guida BFS e VOB, Parte C, e DIN 18363 (Lavori di pittura e verniciatura).
- Per substrati porosi e assorbenti, rinforzare con Dinova Tiefgrund W per migliorarne la capacità portante.

A BASE DI:

- dispersione di acetato di polivinile, biossido di titanio, carbonato di calcio, silicati, acqua, additivi

REGOLAMENTO SU BIOCIDI

Questo prodotto è un "articolo trattato" ai sensi del Regolamento UE 528/2012, articolo 58, paragrafo 3 (non un biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: Benzisotiazolinone, massa di reazione di C(M)IT/MIT (3:1).

Etichettatura conforme al Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

SMALTIMENTO

Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua. Non immettere nel terreno/terreno. Smaltire in conformità con le disposizioni ufficiali. Riciclare solo i contenitori completamente vuoti. I residui di materiale essiccato possono essere smaltiti con i rifiuti domestici; i residui di materiale liquido devono essere smaltiti consultando l'azienda locale di smaltimento rifiuti. Codice rifiuto: 170904
Ulteriori

Istruzioni di sicurezza

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Assicurare una buona ventilazione durante la lavorazione e l'asciugatura. Durante la spruzzatura, indossare occhiali di sicurezza e un filtro combinato A2/P2. Durante la carteggiatura, utilizzare un filtro antipolvere P2. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'utilizzo del prodotto. Indossare occhiali di sicurezza in caso di schizzi. In caso di contatto con gli occhi o la pelle, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua.

VOCE CAPITOLATO

Previa preparazione del supporto, stendere con cazzuola o spatola d'acciaio un **MINERALSPACHTEL** di Dinova. Stucco minerale a base di silicati, facilmente lavorabile con potere riempitivo per l'applicazione di materiale a strato sottile su superfici irregolari, minerali, elementi in calcestruzzo e per la finitura di intonaci portanti a base di cemento, gesso, calce, intonaci strutturali e carta da parati in fibra di vetro. Adatto per ottenere i livelli di qualità da Q2 a Q4 su pannelli in cartongesso. Classe di protezione antincendio A2-s1, d0 (non infiammabile) secondo la norma DIN EN 13501-1, con contenuto minerale > 97%.

NOTE LEGALI

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet all'indirizzo www.dinovaitalia.it contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di revisione (se non presente vale la data di emissione) visualizzandola dalla sezione "PRODOTTI".

Scheda tecnica : **MINERALSPACHTEL**
- Aggiornata: Febbraio 2026

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona | tel. +390457834222 - fax +390457833222e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.