

P593
Airless Mineral Grob

Stucco a mano e a spruzzo



Descrizione prodotto

Campo di applicazione	Stucco ad alte prestazioni estremamente razionale ed economico, lavorabile a mano e a macchina (pompe airless e a vite) con un elevato potere riempitivo su supporti in calcestruzzo irregolari ma lisci, elementi planari in pietra arenaria calcarea di grande formato ed elementi in calcestruzzo cellulare. Per la lisciatura e l'applicazione di macchie decorative su superfici di pareti e soffitti interni.
Caratteristiche del prodotto	■ T2 - T4 ■ > 97 % di parte minerale ■ Spessore max 3mm per applicazione ■ Reazione al fuoco A2-s1, d0 secondo DIN EN 13501 ■ Per interni ■ Aperto alla diffusione del vapore
Tipo di legante	Dispersione di polivinilacetato
Colore	Grigio chiaro
Confezionamento	25,0 kg

Lavorazione

Metodo di applicazione

Applicare a rullo, a cazzuola, con idonei trasportatori di intonaco o con potenti apparecchiature airless.

Applicazione a spruzzo:
Dimensione ugello: 0,035 - 0,043″; Pressione di spruzzo: 150 - 180 bar

Per l'applicazione airless, rimuovere tutti i filtri. Per l'applicazione airless, utilizzare pistole a spruzzo con una portata superiore raccomandata dal rispettivo produttore.

Applicazione di moscature:
dimensione dell'ugello di 4 mm e circa 3 - 4 bar, a seconda della struttura desiderata. La dimensione dell'ugello e la pressione dell'aria influenzano l'aspetto della struttura.

Ciclo applicativo

Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento".

Applicare lo stucco su tutta la superficie e lisciarlo con una spatola o una cazzuola manuale. Per i giunti esistenti, lisciare nella direzione del giunto. Superfici particolarmente lisce possono essere ottenute applicando due strati di stucco. Se le condizioni del supporto sono ottimali, applicare strati parziali fino a uno spessore massimo di 6 mm senza fessure. Per ottenere superfici lisce, rilavare gli angoli interni con una spazzola per radiatori.

Per i locali più grandi, prima di spruzzare le superfici delle pareti, lisciare il soffitto. In questo caso, tuttavia, è necessario spruzzare anche la parte superiore della superficie della parete e lisciarla fino a un'altezza raggiungibile dal pavimento. Quindi si spruzza e si liscia anche la parte inferiore della superficie della parete.

Uso del vello di riempimento:
Se si utilizza un vello di riempimento a base di fibra di vetro (peso di circa 35-50 g/m²) o PROFITECP910 Glasvlies 035, applicare una quantità di composto di riempimento sufficiente per 2 o 3 strati, pettinare con una spatola dentata in acciaio inox (4x6x4 mm), posare il vello e premere in modo uniforme e liscio con una spatola lisciante in acciaio inox, lasciando i bordi dello strato successivo non pressati per circa 5 cm. Stendere il foglio successivo sovrapponendolo per circa 5 cm e premere fino all'area di cucitura. Eseguire un doppio taglio nella zona di giuntura con un coltello da taglio e poi premere. Eliminare lo stucco fuoriuscito con un panno umido. Carteggiare leggermente le aree di cucitura leggermente rialzate prima di procedere al trattamento.

Temperatura per la lavorazione

Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +5 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione.

Indicazioni per la lavorazione	■ Mescolare bene prima dell'uso. ■ Le aree circostanti le superfici da rivestire devono essere coperte e protette dagli schizzi di materiale. ■ Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra. ■ Tutti i componenti dell'edificio e dell'impianto vicini, ad esempio arredi, pavimenti, ringhiere, porte, finestre, ecc. devono essere protetti da accurate misure di copertura.
Consumo	Applicazione monostrato: circa 1,7 kg/m² per mm di spessore dello strato Speckling testurizzato: circa 0,5 - 0,8 kg/m² Il consumo può variare in base alle caratteristiche e alla struttura del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare.
Diluizione	Il prodotto è pronto all'uso. Applicare non diluito.
Essiccazione	A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: **Completamente asciutto** dopo circa 12 - 48 ore (con uno spessore di 3 mm). Il tempo di essiccazione dipende dallo spessore dello strato applicato, dall'umidità del materiale da costruzione e dalla temperatura. Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.
Pulizia degli attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua ed eventualmente detersivo per piatti.
Indicazioni generali	■ Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda. ■ Su substrati meno assorbenti possono formarsi sottili bolle d'aria, che possono essere rimosse con una nuova lisciatura dopo un tempo sufficiente di appassimento. Il tempo di ri-lisciatura dipende dalla temperatura e dall'umidità dell'oggetto. ■ Non adatto come finitura (tranne che per l'effetto spruzzato). ■ A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione. ■ Soprattutto in corrispondenza dei giunti di testa degli elementi del soffitto in filigrana possono verificarsi fessure da ritiro a causa delle deformazioni da ritiro degli elementi del soffitto o del calcestruzzo superiore in caso di tempi di costruzione brevi e asciugatura insufficiente. Il prodotto non ha proprietà di chiusura delle fessure. ■ Non adatto a locali umidi.

Supporti e loro pretrattamento

Supporto	Il supporto deve essere stabile, asciutto, portante, privo di efflorescenze, strati sinterizzati, antiagglomeranti, sostanze che possano favorire la corrosione o impedire l'aggrappaggio. Deve, inoltre, corrispondere allo stato attuale della tecnica. Osservare le indicazioni delle schede tecniche BFS attuali e della VOB, parte C, DIN 18363 Lavori di pittura e verniciatura. Consolidare i supporti porosi e assorbenti con ***PROFITEC P800 Hydrosol Tiefgrund*** per migliorare la capacità portante.

Note sul prodotto

Componenti secondo VdL (Associazione dell'industria tedesca delle vernici e degli inchiostri da stampa)	Dispersione di polivinilacetato, biossido di titanio, carbonato di calcio, silicati, Acqua, Additivi
Regolamento sui biocidi (528/2012)	Questo prodotto è „un articolo trattato" secondo il regolamento UE n. 528/2012 art. 58, paragrafo 3 (articolo non biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: benzisotiazolinone, miscela di clorometilisotiazolinone e metilisotiazolinone.
Etichettatura a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.
Codice GIS	BSW20
COV	Per questo prodotto non esiste un valore limite UE. Questo prodotto contiene max <1 g/l VOC.
Magazzinaggio	Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte.
Smaltimento	Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua. Non immettere nel sottosuolo/terreno. Smaltire secondo le norme ufficiali. Smaltire i contenitori vuoti solo per il riciclaggio. I residui di materiale secco possono essere smaltiti con i rifiuti domestici, i residui di materiale liquido in accordo con l'azienda locale di smaltimento dei rifiuti. Codice rifiuti CER: 170904

Ulteriori indicazioni di sicurezza	Tenere fuori dalla portata dei bambini. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Durante i lavori di spruzzatura usare un filtro combinato A2/P2. Durante i lavori di carteggiatura usare un filtro antipolvere P2. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. Se vi è rischio di spruzzi indossare occhiali di protezione. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.
Servizio tecnico	**Telefono:** 00800 / 63 33 37 82 (chiamata gratuita dalla rete fissa in Germania, Austria, Svizzera, Olanda) **E-mail:** anwendungstechnik@meffert.com
Marcatura CE	CE Meffert AG Farbwerke Sandweg 15 D – 55543 Bad Kreuznach **PT-SP-22-04-25** **EN 15824:2017** Spachtelmasse mit organischem Bindemittel für innen Haftfestigkeit: ≥ 0,3 MPa Wärmeleitfähigkeit: NPD Brandverhalten: A2-s1, d0 Gefährliche Stoffe: NPD

Questa scheda tecnica si basa sull'attuale stato dell'arte e sulla nostra esperienza in tecnica d'applicazione. A causa della grande varietà di fondi e delle diverse condizioni dell'oggetto da trattare, le informazioni contenute in questa scheda non esonerano l'applicatore dall'obbligo di testare i nostri materiali a regola d'arte e sotto la propria responsabilità in merito alla loro idoneità e possibilità di utilizzo per gli scopi previsti (per es. tramite prove applicative, ecc.). Per le applicazioni che non sono esplicitamente menzionate in questa scheda, non possiamo assumerci alcuna responsabilità. Prima dell'esecuzione, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di tecnica applicativa. Ciò vale in particolare se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo documento perde la sua validità.

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Germania
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com