

HAGA 117 Stopf- und Mauermörtel, Putzmörtel (Malta di tamponamento, malta di muratura, malta per intonaco 117 HAGA)

HAGA 117 Stopf- und Mauermörtel, Putzmörtel (Malta di tamponamento, malta di muratura, malta per intonaco HAGA 117) è una miscela di malta secca pronta all'uso derivata da sabbie calcaree selezionate resistenti alle intemperie. Leganti: idrato di calce bianca, calce idraulica, terra di trass, cemento, senza aggiunta di materie plastiche. Dimensione dei grani: 0-5 mm. Indicato soprattutto per il restauro a regola d'arte degli edifici di valore storico-architettonico in varie pietre naturali, pietra cava ecc.

Indicazioni d'uso

Settore d'impiego

Haga 117 Stopf- und Mauermörtel (malta di tamponamento e malta di muratura HAGA 117) è una malta minerale altamente traspirante di tamponamento, per muratura e per intonaco adatta per interno e esterno. Per adattarla alle strutture grossolane rustiche è possibile aggiungere fino di granuli grossolani.

Fondi adatti

Tutti i fondi devono essere sempre resistenti, stabili, puliti, asciutti, privi di grasso e di efflorescenze.

Pretrattamentog

I fondi ad elevato assorbimento dovranno essere bagnati con acqua il giorno precedente. Tamponare preventivamente eventuali fughe profonde di ampie dimensioni presenti sui muri.

Impasto

Mescolare bene con un macchinario o manualmente HAGA 117 Stopf- und Mauermörtel (malta di tamponamento e malta di muratura HAGA 117) aggiungendo circa 5 litri di acqua pulita, fino ad ottenere una massa omogenea priva di bulbi. L'aggiunta di 2 litri di HAGA Sumpfkalk (grassello di calce) migliora la malleabilità dell'intonaco. Impastare una quantità di HAGA 117 Stopf- und Mauermörtel (malta di tamponamento e malta di muratura HAGA 117) non superiore a quanto potrà essere lavorata entro due ore.

Lavorazione

In caso di applicazione multistrato come intonaco di fondo, stendere grossolanamente la superficie; analogamente applicare il secondo strato non prima che lo strato precedente abbia fatto presa. Lavorare la superficie secondo le esigenze e necessità. Nell'area dello zoccolo e nelle zone sotterranee utilizzare HAGA Zementputz (intonaco di cemento HAGA). In caso di fondi altamente salini con efflorescenze utilizzare il sistema SPS – intonaco di risanamento poroso.

Mescolare HAGA 117 Stopf- und Mauermörtel (malta di tamponamento e malta di muratura HAGA 117) con acqua pulita e lavorare manualmente. Come intonaco di tamponamento, applicare nelle fughe spolverate e umidificate in consistenza plastica. Come fondo, completare il rivestimento entro pochi giorni. In caso di applicazione di intonaco multistrato, granulare bene lo strato di intonaco applicato precedentemente prima dell'indurimento. Fatta eccezione per l'applicazione dell'intonaco di copertura, rispettare un tempo di attesa di almeno 4 settimane. In caso di utilizzo come intonaco di copertura, passare successivamente una mano di vernice. Per adattare la

struttura della superficie, è possibile aggiungere fino al 20% di granuli grossolani, quindi rifinire sagomando con la cazzuola, levigando, spazzolando, imbiancando a calce ecc.

Rivestimento di copertura

HAGASIT Edelputz (intonaco di qualità HAGASIT) è ideale come intonaco di copertura grazie alla struttura del materiale; HAGA-Calkosit Sumpfkalkputz (intonaco di tamponamento HAGA Calkosit) è ideale come intonaco vecchio, abrasione completa e getto a paletta. Ovviamente sono contemplate anche richieste specifiche della committenza edilizia, degli architetti e dell'Intendenza delle Belle Arti. HAGA Kalkfarbe (pittura alla calce HAGA) o HAGATEX-Silikatmineralfarbe (pittura minerale di silicato HAGA) è particolarmente indicata come vernice.

Indicazioni particolari

Durante l'applicazione negli intonaci di fondo minerali possono formarsi delle incrinature da contrazione. Raccomandazione: in caso di applicazione multistrato, mantenere umido. L'intonaco appena applicato non potrà essere levigato; prima dell'applicazione di vernice, l'intonaco deve essere sufficientemente carbonato. Eccezione: HAGA Kalkfarbe (pittura alla calce HAGA) può essere applicata sull'umido, "al Fresco".

Avvertenze e consigli di sicurezza

Evitare il contatto con la cute e con gli occhi. Coprire bene le finestre, le parti in metallo, le cornici in pietra ecc. Pulire eventuali schizzi di vernice subito con molta acqua. Immediatamente dopo l'uso pulire bene gli utensili da lavoro con dell'acqua. Tenere lontano dalla portata dei bambini anche le vernici naturali. Non far infiltrare il prodotto nel terreno o nelle acque di scarico, piccole quantità residue possono essere smaltite con i rifiuti domestici.

Importante

Non applicare ad una temperatura dell'aria e della parete inferiore a +5 °C. Evitare l'esposizione diretta al sole durante l'applicazione. Intonacare la facciata all'ombra. Proteggere la facciata appena trattata dal vento e dalla pioggia.

Dati tecnici:

Aggiunta di acqua:	ca. 21,0 %
Dimensione di stesura:	ca. 16, 0 cm
Densità della malta fresca:	ca. 1,95 kg/dm ³
Massa volumetrica a secco:	ca. 1,75 kg/dm ³
Resistenza alla pressione:	> 6 N/mm ²
Resistenza alla trazione di piegatura:	> 2,5 N/mm ²

Consumo

Il consumo dipende dalla qualità del fondo. 1 sacco rende ca. 20 l. di malta. Per uno spessore di applicazione di 20 mm. ca. 20 kg/m²

Fornitura

Sacco di carta da 25 kg
Pallet da 42 sacchi

Capacità di conservazione

Conservato in luogo asciutto ca. 6 mesi.