

PRODOTTO

Finitura minerale in polvere, premiscelata, per uso interno ed esterno, ad applicazione manuale e meccanica. Idrorepellente, altamente traspirante, resistente agli agenti atmosferici, lavabile, di facile applicazione.

In conformità alla Direttiva Europea 89/106/CEE con riferimento alla Norma UNI EN 998-1, Baunit Edelputz è di Tipo CS II – W2.

COMPOSIZIONE

Calce idrata, cemento bianco, sabbie marmifere, pigmenti selezionati.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Finitura minerale per uso interno ed esterno, applicabile su tutti i sottofondi minerali.

DATI TECNICI

Malta per intonaco interno/esterno per usi generali (GP)

Proprietà

Peso specifico

Valori

ca. 1.450 kg/m³

Limiti di Norma

Granulometria

1/2/3/5/7 mm

Assorbimento d'acqua dell'impasto

W₂

(EN 1015-18)

Resistenza a compressione (28gg)

> 1,5 MPa

da 1,5 a 5,0 MPa (EN 1015-11)

Resistenza a flessione (28gg)

> 0,6 MPa

(EN 1015-12)

Resistenza al fuoco

Classe "A1"

(EN 13501-1)

Fattore di resistenza

alla diffusione del vapore acqueo μ

12

(EN 1015-19)

Conducibilità termica λ

ca. 0,8 W/mK

(EN 1745)

Durabilità (contro il gelo/disgelo)

NPD

Fabbisogno d'acqua

10 l/sacco

Colori

200 Color of more emotion

CONSUMO DI MATERIALE

	Edelputz 1 mm	Edelputz 2 mm	Edelputz 3 mm	Edelputz 5 mm	Edelputz 7 mm
Intonaco fratazzato	ca. 5 kg/m ² per 3-4mm	ca. 5,5 kg/m ² per 3-4mm	ca. 7 kg/m ² per 5mm	-	-
Intonaco fratazzato a doppio strato: 1 strato	ca. 4 kg/m ² per 3mm	ca. 5 kg/m ² per 4mm	-	-	-
2 strato	ca. 3 kg/m ² per 2mm	ca. 4 kg/m ² per 3mm	-	-	-
Intonaco graffiato	-	-	ca.18kg/m ² per 12mm	-	-
A spruzzo	-	-	-	ca.10kg/m ² per 5mm	ca.12,5kg/m ² per 7mm
A spruzzo a doppio strato: 1 strato	-	ca. 4 kg/m ² per 3mm	-	-	-
2 strato	-	-	-	ca.7,5kg/m ² per 5mm	ca.9,5kg/m ² per 7mm

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto viene fornito in sacchi da 40 kg.
Dovrà essere conservato in luogo asciutto e consumato entro 12 mesi.

CONTROLLO DI QUALITÀ

Controllo in proprio svolto costantemente dai nostri laboratori aziendali.

PRECAUZIONI

Xi irritante:

R 36/38 Irritante per occhi e pelle

R 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini

S 24/25 Evitare il contatto con pelle e occhi

S 26 In caso di contatto con gli occhi, lavarli abbondantemente con acqua e consultare un medico

S 27 Togliersi gli indumenti da lavoro sporchi.

S 28 Se a contatto con la pelle, lavarsi immediatamente con molta acqua.

S 37 Usare guanti protettivi adeguati

N.B. Se il prodotto è già stato mescolato con acqua ed è già nella fase di presa, non provoca più alcuna reazione dannosa.

LAVORAZIONE

Il supporto deve essere pulito, compatto, asciutto, privo di polvere, grassi, disarmanti, efflorescenze, di potere assorbente costante e sufficientemente ruvido. A seconda del potere assorbente del sottofondo e degli agenti atmosferici, inumidire la superficie alcune ore prima di intonacare.

Consigliato su:

- intonaci a base calce/cemento e cemento;
- intonaci termoisolanti e restauro di sottofondi minerali.

Non consigliato su:

- materie plastiche e resine, lacche e pitture ad olio, collanti e colori a dispersione;
- sistemi termoisolanti a cappotto.

Trattamento preliminare del supporto

- eliminare meccanicamente superfici sabbiose e pellicole superficiali oppure, eventualmente, consolidarle (Baumit TiefenGrund);
- pulire meccanicamente o con getti d'acqua calda (idropulitrice) superfici sporche o con presenza di alghe e muschi oppure trattarle con prodotti speciali (Baumit SanierLösung);
- eliminare meccanicamente pitture minerali;
- rasare superfici danneggiate o fessurate (Baumit PutzSpachtel); se necessario utilizzare adeguate misure di risanamento.

Per ottenere uniformità di colore controllare il numero di tonalità, non aggiungere altri prodotti. Impastando Baumit Edelputz con betoniera, versare inizialmente 8 lt d'acqua per sacco, tutto il contenuto del sacco, impastare 3-5 minuti, per ottenere la consistenza desiderata aggiungere durante l'impasto da 1 a 3 lt d'acqua. In presenza di diversi impasti, prima della messa in opera, mescolarli insieme in un recipiente capiente, per evitare tonalità differenti.

Applicazione manuale con l'uso di spatola metallica con lo spessore della granulometria, può anche essere applicato a macchina, appena inizia la fase di presa passare alla sua strutturazione.

Intonaco fratazzato: si può fratazzare in senso circolare o orizzontale usando unicamente un fratazzo di plastica. Proteggere dai raggi solari diretti, vento e pioggia. Attenzione: si possono formare delle macchie sulle superfici intonacate.

Baunit Edelputz

(Finitura minerale)

LAVORAZIONE

Intonaco fratazzato a doppio strato: per evitare la formazione di macchie, è consigliabile l'applicazione del prodotto in due fasi successive. La prima mano che non deve essere fratazzato funge da sottofondo mentre la seconda da finitura. Per ottenere una superficie di tonalità omogenea, organizzare l'applicazione e la stesura del prodotto in modo continuativo.

AVVERTENZE

La temperatura dell'aria e del sottofondo non deve essere inferiore a +5°C. La lavorazione deve essere eseguita secondo le normative previste e le direttive tecniche; vedi la scheda tecnica del prodotto e i sistemi Baunit. In caso di forniture successive mescolare sacchi di tonalità diverse.

CLASSIFICAZIONE

La malta Baunit Edelputz per sua natura è incombustibile e appartiene di diritto alla classe "A1" (96/603/CE ed EN 13501-1). In caso di incendio non produce fumi né sostanze tossiche.

VOCE DI CAPITOLATO

Finitura minerale in polvere, premiscelata, per uso interno ed esterno, tipo Baunit Edelputz.

marzo 2006

Le indicazioni tecnico-applicative da noi fornite al fine di agevolare i clienti, basate sulle nostre esperienze e sull'attuale livello delle conoscenze pratiche e tecniche, risultano non vincolanti e non danno vita ad alcun vincolo contrattuale o ad impegni secondari derivanti dal contratto d'acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare di persona e su propria responsabilità i nostri prodotti in relazione alla loro adeguatezza allo scopo applicativo previsto. La nostra fitta rete di rappresentanti garantisce una rapida consulenza e fornitura. Vi preghiamo di rivolgerVi al recapito di rappresentanza più vicino alla Vostra sede.

Le indicazioni riportate su questa scheda hanno una pura funzione indicativa e non sono vincolanti a norma di legge. Con la pubblicazione di questa scheda tutte quelle precedentemente uscite perdono la loro validità.