

PRODOTTO

Cemento da muratura per il confezionamento di malta d'allettamento ed intonaco, in conformità alla Normativa Europea EN 413-1, tipo MC 5.

COMPOSIZIONE

Calce, clinker di cemento Portland, additivi.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Legante multifunzionale per il confezionamento di malta d'allettamento, intonaco di fondo e di finitura, ad uso interno ed esterno.
Resistenza definita, buona lavorabilità.

DATI TECNICI

Cemento da muratura, tipo MC 5

Requisiti

Contenuto d'aria

Ritenzione d'acqua % in massa

Resistenza a compressione (28gg)

Valori

> **15%**

≥ **80%**

5,0 ≤MPa≥ 15,0

Limiti di Norma

8 ≤%≥ 22 (EN 413-1)

≥ 80% (EN 413-1)

5,0 ≤MPa≥ 15,0 (EN 413-1)

CONSUMO DI MATERIALE

240-400 kg/m² a seconda del rapporto d'impasto.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto viene fornito in sacchi da kg 40.

Conservabile in luogo asciutto e su bancale per 6 mesi.

CONTROLLO DI QUALITÀ

Controllo in proprio svolto costantemente dai nostri laboratori aziendali, in conformità alla Normativa Europea EN 413-2.

PRECAUZIONI

Xi irritante:

R 36 Irrita gli occhi.

R 38 Irrita la pelle.

R 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

S 2 Tenere lontano dalla portata dei bambini.

S 24 Evitare il contatto con la pelle.

S 25 Evitare il contatto con gli occhi.

S 26 Se a contatto con gli occhi, lavarli accuratamente 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.

LAVORAZIONE

Trattamento preliminare del supporto

Per il trattamento del supporto e la sua preparazione valgono le regole e norme corrispondenti.

Rapporti d'impasto

Baunit Akadur viene mescolato con sabbia pulita di diverse granulometrie (ad es. 0,1 e 0,4mm.) e dopo aver aggiunto una sufficiente quantità d'acqua viene impastato fino ad ottenere una malta con la consistenza desiderata.

I seguenti rapporti d'impasto vengono consigliati per ottenere i singoli prodotti.

LAVORAZIONE

(Valori indicativi):

	Parti Akadur:Sabbia	kg di Akadur per m ³ malta bagnata
Malta d'allettamento:	1:3	ca. 400
	1:4	ca. 320
Intonaco di fondo:	1:4	ca. 320
	1:5	ca. 240
Intonaco fine:	1:2	ca. 400
	1:3	ca. 320

APPLICAZIONE

A Baumit Akadur può venir aggiunta calce idrata o cemento Portland, non deve essere mescolato con gesso, cemento rapido o cemento alluminoso.

Per l'impasto si usa una comune betoniera o una impastatrice a coclea.

Se Akadur è stato usato per confezionare una malta d'allettamento, procedere all'applicazione del prodotto sui lati orizzontali e verticali dei blocchi componenti la muratura.

Se il suo uso serve alla produzione di un intonaco, procedere dapprima a rinzaffare la superficie interessata (ad es. Baumit VorSpritzer o AG 20 con copertura al 100%).

Prima di applicare la fasce di guida bagnare bene il sottofondo. L'applicazione manuale viene eseguita a cazzuola con uno spessore max di cm.2.

Se sono richiesti spessori maggiori, applicare più strati con la tecnica del „fresco su fresco“. Se il prodotto viene usato quale intonaco di fondo evitare la sua frattazzatura e procedere solamente a livellare le superfici intonacate usando una stadia precedentemente bagnata.

AVVERTENZE

Le superfici intonacate devono essere mantenute umide per almeno 2 gg.

La temperatura dell'aria, del materiale e del sottofondo non deve essere inferiore a +5°C.

Prima di applicare strati successivi attendere 10 gg. per cm. d'intonaco applicato.

Sono adatte le seguenti finiture:

Su un intonaco di fondo, Baumit EdelPutz, su una rasatura (ad es. Baumit FeinPutz o PutzSpachtel) e SilikatPutz. Baumit SilikatGrund e SilikatFarbe, Baumit EdelPutzExtra, Baumit SumpfkalkPutz, Baumit GranoporPutz, Baumit SilikonFarbe.

VOCE DI CAPITOLATO

Cemento da muratura, tipo MC 5, tipo Baumit Akadur.

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.