



Baumit Ceramic S

Malta per fughe in posa annegata

Vantaggi

- Per rivestimenti non assorbenti e lisci
- Repellente all'acqua
- Altamente flessibile



Prodotto

Malta idrofuga elasticata speciale per la realizzazione di fughe in rivestimenti ceramici (listelli in klinker e simili) e pietra naturale in posa annegata. Componente di sistema per Baumit CeramicSystem. Per rivestimenti con superficie liscia e non assorbente.

Composizione

Leganti idraulici, cariche, pigmenti, additivi.

Caratteristiche

Malta di facile lavorazione, resistente e impermeabile e con ottime caratteristiche di ancoraggio sul fondo e sui fianchi. Una volta indurita è idrofuga e resiste alla pioggia battente, agli agenti atmosferici e al gelo.

Campo d'impiego

Per la realizzazione di fughe su rivestimenti incollati e per la fugatura successiva di elementi di muratura a vista (per es. rivestimenti ceramici, mattoni, mattonelle in klinker, blocchetti in calcarenite e in calcestruzzo). Particolarmente adatta per la realizzazione di superfici esposte alle intemperie, anche in corrispondenza degli zoccoli. Per l'applicazione in presenza di rivestimenti lisci e non assorbenti.

Dati Tecnici

Prodotto	
Reazione al fuoco:	A1 non infiammabile
Resistenza alla compressione:	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ M 10 secondo DIN EN 998-2
resistenza adesiva a trazione:	$\geq 0.1 \text{ N/mm}^2$
Larghezza minima del giunto:	5 mm
Max larghezza giunto:	20 mm
peso specifico materiale a secco:	ca. 1600 kg/m^3
Tempo di lavorazione:	ca. 2 h
Conducibilità termica λ_d :	$\leq 0.820 \text{ W/mK}$ e $\leq 0.890 \text{ W/mK}$ (per P=50% per P=90%)
valore W:	≤ 0.4

Variante(i)	Baumit Ceramic S
resa	ca. 15 l/25kg
granulometria	0 - 1 mm
consumo	ca. 4 kg/m^2 - 6.5 kg/m^2 a seconda del formato degli elementi

Imballo

sacco 25 kg, 1 pallet = 54 sacchi = 1350 kg

Stoccaggio

Il prodotto può conservarsi in luogo asciutto e riparato dal gelo per un periodo massimo di 12 mesi.

Garanzia di qualità

Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.

Classificazione sostanze chimiche	Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito www.baumit.com . La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante
Sottofondo	Il supporto deve essere portante, non gelato e privo di elementi che possano ridurre l'ancoraggio. Le fughe vanno se necessario scrostate e pulite fino a una profondità di almeno 5 mm, in modo da garantire un buon ancoraggio del prodotto.
Applicazione	Baumit Ceramic S va miscelato con acqua in ragione di 4,5 - 5,5 litri per sacco, servendosi di mescolatore elettrico o miscelatrice forzata e continuando a mescolare fino ad ottenere una consistenza pastosa, omogenea e priva di grumi. Per evitare viraggi cromatici, miscelare sempre con la stessa quantità di acqua, senza aggiungere altra acqua durante la lavorazione. Non additivare con altri materiali (per es. prodotti antigelo). Immettere il prodotto pronto nelle fughe servendosi di una spatola di gomma o di un frattazzo per fughe, prestando attenzione e riempire le fughe completamente. Rimuovere mediante una spugna i residui di prodotto non appena hanno cominciato ad asciugarsi. Effettuare il lavaggio finale dopo il primo indurimento.
Avvertenze e informazioni	Per evitare viraggi cromatici del materiale delle fughe occorre sempre dosare l'acqua nella medesima proporzione e prestare attenzione a realizzare fughe della medesima larghezza e profondità. Per ciascun intervento utilizzare materiale proveniente da un unico lotto. In caso di forniture successive occorre miscelare le stesse assieme a quelle precedenti. La tonalità può variare a seconda dello stabilimento di produzione, in quanto si usano materie prime naturali. Non applicare in presenza di pioggia, forte vento o irraggiamento solare diretto. Se del caso proteggere le superfici. Un'asciugatura in presenza di condizioni di asciugatura differenti può determinare viraggi cromatici. In tal caso non si accettano contestazioni. Le fughe appena realizzate vanno protette da un'essiccazione troppo rapida e da altri fattori dannosi. Non applicare in presenza di temperature del materiale, del supporto e dell'aria inferiori a +5°C e superiori a +30°C.

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.