

# Baunit Klinker

## Mortar pentru zidarii aparente



- Pentru zidărie aparentă
- Previne apariția sărurilor
- Culoare gri deschis

**Produs** Mortar special pentru realizarea zidărilor aparente cu adaosuri speciale care reduc riscul de apariție a efflorescențelor. Culoare gri deschis, de clasă M10 conform SR EN 998-2:2016.

**Compoziție** Ciment, nisip, adaosuri, aditivi pentru evitarea apariției efflorescențelor.

**Proprietăți** Pentru realizarea zidăriei aparente la exterior și la interior, previne apariția sărurilor.

**Domeniu de aplicare** Pentru realizarea zidărilor aparente, la exterior și la interior. Se recomandă protejarea zidăriei pe perioada întăririi, prin acoperire (cca. 48 ore).

<b>Date Tehnice</b>	Standard:	SR EN 998-2
	Clasificare:	M10
	Rezistența la compresiune:	> 10 N/mm <sup>2</sup>
	Aderența:	0.15 N/mm <sup>2</sup>
	Densitate:	1600 kg/m <sup>3</sup>
	Conductivitate termică :	0.800 W/mK
	Permeabilitatea la vaporii de apă:	15/35 (valoare tabelara)

	Klinker_25 kg
Granulă maxim	2 mm
Consum	1.7 kg mortar uscat (1 l mortar proaspăt)
Randament	15 l mortar proaspăt/sac
Necesar apă	4 l/Sac

**Formă de livrare** sac 25 kg, 1 palet=54 saci=1350 kg

**Depozitare** 12 luni, la loc uscat, pe paleți din lemn infoliați, în ambalajul original, nedesfăcut.

**Asigurarea calității** Controlul calitatii prin Laboratorul propriu

**Clasificare conform normelor chimice** Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul [www.baunit.ro](http://www.baunit.ro).

**Suport** Realizarea zidăriei se va face în conformitate cu normele tehnice în vigoare, Cod de proiectare pentru structuri de zidărie CR 6 și NE 036-2014 Cod de practică privind executarea și urmărirea execuției lucrărilor de zidărie.

**Aplicare****Malaxare**

Mortarul de zidărie aparentă Baumit se poate prepara cu betoniera sau cu malaxoare cu amestecare continuă. La malaxarea cu betoniera, se adaugă mai întâi apa de amestec, și apoi mortarul uscat (timp de mixare 3-5 minute).

Întotdeauna se amestecă tot conținutul sacului de mortar.

**Zidire**

Mortarul se aplică în exces, astfel că rosturile să fie umplute complet. După o ușoară întărire se finisează mortarul din rost cu o mistrie de rostuit sau cu alte unelte specifice (o bucată de furtun).

**Recomandări**

Temperatura aerului și a cărămidilor nu trebuie să scadă sub 5 °C în timpul prelucrării și întăririi mortarului. Se va folosi numai apă curată (apă din rețeaua de apă curentă).

A nu se amesteca cu alte produse (aditivi antiîngheț). Mortarul proaspăt se va utiliza în decurs de 1-2 ore, în funcție de condițiile atmosferice.

Datorită caracterului natural al materiilor prime utilizate pot apărea diferențe ușoare de culoare la mortarul din rost. Se recomandă utilizarea materialului produs în aceeași șarjă.

---

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.