

TERMOFIX POREN

Adeziv pentru zidărie din BCA

Produs

Mortar uscat, gata preparat, pentru zidărie.

Compoziție

Nisip, ciment, filer și aditivi.

Utilizare

Pentru lipirea în strat subțire a blocurilor de BCA.

Date tehnice

Clasificare:	T-M5 conform SR EN 998-2
Granulație max.:	0,6 mm
Rezistență la compresiune (după 28 zile):	> 5 N/mm ²
Necesarul de material:	25 kg mortar uscat pentru obținerea a cca. 20 l mortar umed
Necesar de apă:	cca. 7,5 l/sac (25 kg)
Timpe de punere în operă: meteorologice	2-3 ore de la preparare, în funcție de condițiile
Timpe de corecție:	cca. 5 minute

Categoria conform normelor chimice

Încadrarea detaliată în conformitate cu legea de protecție împotriva substanțelor periculoase se extrage din Fișa cu date de securitate (conform regulamentului UE Nr. 453/2010) de pe site-ul www.baumit.com.

Asigurarea calității

Verificări permanente în laboratoarele proprii conform SR EN 998-2 și supraveghere externă de organisme notificate, sistem de management al calității - ISO 9001 certificat.

Termen de valabilitate

12 luni, la loc uscat, pe paleți din lemn, în ambalajul original.

Livrare

Sac 25 kg, 1 palet=54 saci=1350 kg

Prelucrare

Amestecare

Se toarnă conținutul unui sac (25 kg) în 7,5 l de apă și se omogenizează amestecul cu ajutorul unui mixer cu turație redusă cca 3 minute până se obține un amestec omogen fără aglomerări. După un timp de așteptare de 5 minute, se mai adaugă apă - dacă este cazul - și se face o nouă amestecare. Consistența mortarului obținut este optimă dacă, după aplicare, urmele lăsate de fierul de glet cu dinți nu își modifică forma vizibil (nu curg). Pentru amestecare se va folosi numai apă curată. Nu se admit materiale de adaos la amestecare (ex. aditivi acceleratori de priză sau plastifianți).



Aplicare

Aplicarea mortarului se face cu fierul de glet cu dinți de 4x4 mm sau cu mistria dințată. Mortarul se va aplica în strat continuu - atât în rostul orizontal cât și în cel vertical. Poziția blocurilor de zidărie se poate corecta timp de 5 minute de la înglobarea lor în zidărie.

Zidărie

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.

Indicații și generalități

Temperatura aerului, mortarului și a blocurilor de BCA nu trebuie să scada sub 5°C în timpul prelucrării și întăririi mortarului. Se va folosi numai apă curată. În funcție de condițiile atmosferice, în sezonul cald, se va face o preumezire a blocurilor de zidărie. Mortarul proaspăt se va utiliza în decurs de 2-3 ore în funcție de condițiile meteorologice.

