

MORTAR ZIDARIE HORNBACH

EFFECT:

- Lucrabilitate ușoară,
- Aderență foarte bună,
- Marcă controlată ridicată

DATE TEHNICE:

- **compoziție:** ciment, adaosuri minerale și de îmbunătățire a calității
- **necesar de apă:** 0,18 – 0,20 l/kg (5.4, - 6,0 litri / sac 30 Kg)
- **timp de găleată:** minim 2 ore (timp în care rămâne lucrabilă o pastă pregătită)
- **destinat pentru:** zidirea blocurilor de beton, cărămidă

DOMENII DE UTILIZARE: la zidirea clădirilor cu blocuri de beton, cărămidă sau cu blocuri de beton ușor.

SUPRAFAȚA SUPORT: trebuie să fie curată, fără urme de ulei sau grăsimi, plană și rigidă.

CONSUM SPECIFIC: circa 1,5 - 1,8 kg/m², la o grosime de strat de 1 mm; aproximativ 156 Kg mortar uscat pentru 1 metru cub caramida cu goluri.

UNELTE UTILIZATE:

- găleată
- amestecător mecanic sau manual
- mistrie și cancioc
- ciocan de cauciuc

MOD DE PREPARARE: Un sac de 30kg se amestecă cu cca 5,4 – 6,0 litri de apă.

La 1 kg de mortar de zidarie se consumă cca 180 – 200 ml de apă la o temperatură de +20°C.

ATENȚIE !!!

**LA TEMPERATURI RIDICATE CONSUMUL DE APĂ CREȘTE !!!
DACĂ ESTE NECESAR, ÎN CAZUL TEMPERATURILOR RIDICATE,
SE UMEZESC ELEMENTELE DE ZIDĂRIE !!!**

Amestecarea produsului se poate face manual, cu o bormașină la care se atașează axul cu palete sau cu o betonieră. La amestecarea manuală sau cu bormașina cu ax se face un amestec energic, se face o pauză de cca 5 minute, după care se mai face o amestecare.

Durata de amestecare în betonieră este de 5 – 10 minute.

MOD DE APLICARE: Mortarul astfel preparat se aplica cu canciocul pe suport, apoi se întinde cu mistria, pînă la obținerea unui strat uniform, peste care se așează următorul strat de material de înzidire (caramida, beton, beton ușor). Materialul de înzidire astfel așezat se fixează și se nivelează prin lovituri usoare, cu ajutorul unui ciocan de cauciuc. Se verifică planeitatea zidăriei obținute cu ajutorul dreptarului și al bolobocului. Se va aplica mortarul de zidarie și la capetele blocurilor de înzidit (la rosturi). Zidăriile astfel obținute se protejează împotriva uscării rapide.

În afară de recomandările de mai sus este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe testele efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, așadar, utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

APLICABILITATEA DUPĂ AMESTECARE CU APĂ:

Pasta din găleata își păstrează proprietățile timp de cel puțin 2 ore.

CURĂȚIREA UNELTELOR: Cu apă înainte de întărire

TEMPERATURA MEDIULUI ÎN TIMPUL APLICĂRII: între +5 °C și + 30 °C. Se va evita bătaia directă a razelor solare.

AMBALARE : - În saci de 30 kg.

PĂSTRAREA: În locuri uscate, în stare închisă, pe paleți din lemn.

TERMEN DE VALABILITATE: 12 luni de la data fabricației, în condițiile ambalajului închis și depozitării în spații uscate.

STANDARD DE CALITATE: SR EN 998-2: 2016