

1. Procedeu de confecționare a unui bloc de construcție, care este executat pe baza mortarelor de ciment cu densitate și agregate diferite, ce conține cel puțin un strat structural și un strat termoizolant, ce include așezarea straturilor în formă într-un rând orizontal și formarea blocului, caracterizat prin aceea că preliminar se presează stratul structural în forma unei cărămizi, apoi cărămida proaspăt presată se așează în formă cu un spațiu liber din partea longitudinală sau din cea transversală, sau din părțile longitudinală și transversală, în care se toarnă beton cu agregate ușoare, ce servește în calitate de strat termoizolant, și care se ține în formă până la întărirea definitivă a straturilor.
2. Procedeu, conform revendicării 1, caracterizat prin aceea că se presează stratul structural din amestec vârtos semiuscat de ciment și nisip.
3. Procedeu, conform revendicării 1, caracterizat prin aceea că se presează stratul structural din amestec de argilă cu ciment.
4. Procedeu de confecționare a unui bloc de construcție, care este executat pe baza mortarelor de ciment cu densitate și agregate diferite, ce conține cel puțin un strat structural și un strat termoizolant, ce include așezarea straturilor în formă într-un rând orizontal și formarea blocului, caracterizat prin aceea că stratul de structural este executat în forma unei cărămizi standard finisată, care se așează în formă cu un spațiu liber din partea longitudinală și din cea transversală, în care se toarnă beton cu agregate ușoare, ce servește în calitate de strat termoizolant, și care se ține în formă până la întărirea definitivă a straturilor.