

WIENERBERGER:

"Porotherm Profi - un sistem inovator de zidărie ceramică"



Înainte să demarăm lucrările de realizare a locuinței, toată atenția noastră se îndreaptă asupra materialelor de construcție, pe care ni le dorim sigure, eficiente energetic și ușor de utilizat.

De-a lungul timpului au apărut produse care au redefinit regulile și au schimbat modul în care se fac lucrurile. Potrivit specialiștilor de la Wienerberger, viitorul zidăriei pentru case construite rapid, ușor și curat este oferit de sistemul inovator de zidărie ceramică Porotherm Profi.

Acesta reprezintă o soluție modernă pentru execuția zidăriei ceramice la pereții nestructurali de închidere sau compartimentare prin sistemul Porotherm Profi.

Sistemul prezintă două alternative de lucru - mortarul în rost subțire Porotherm Profi și spuma adezivă Porotherm Profi DRYFIX - compatibile doar cu blocurile ceramice șlefuite Porotherm Profi.

"Toleranțele dimensionale pe înălțimea produselor sunt extrem de mici (+/- 0.5 mm), fapt ce conduce la execuția unei zidării cu aspect îngrijit și cu o performanță termică îmbunătățită prin reducerea la minimum a grosimii rosturilor horizontale din zidărie", subliniază specialiștii citați.

Reprezentanții Wienerberger adaugă faptul că sistemul de zidărie ceramică Porotherm Profi varianta mortar în rost subțire reprezintă

evoluția firească pe care o face compania pentru eficientizarea execuției și reducerea la minimum a pierderilor termice prin rosturile zidăriei: "Blocurile ceramice șlefuite, de înaltă precizie, Porotherm Profi sunt unice pe piața din România. Acestea înglobează tehnologia de producție de ultima generație Wienerberger".

Principalele avantaje pentru sistemul Porotherm Profi cu mortar în rost subțire sunt următoarele:

- ✓ Până la 25% economie de timp datorită aplicării ușoare a mortarului;
- ✓ Până la 80% economie de mor-

tar prin aplicarea unui strat subțire (1 mm);

- ✓ Consum minim de apă în șantier pentru ridicarea zidăriei;
- ✓ Zidărie curată și uscată (după aproximativ un ciclu de încălzire);
- ✓ Performanță termică îmbunătățită;
- ✓ Reducerea umidității zidăriei obținute - fără alergeni;
- ✓ Sistem modular care conduce la o reducere a pierderilor din șantier provenite din tăierea blocurilor ceramice;
- ✓ Zidărie sigură - toate certificările și autorizațiile obținute.

Spuma adezivă și mortarul în rost subțire - compatibile doar cu blocurile ceramice șlefuite

Sistemul de zidărie ceramică PorothermProfi poate fi utilizat în două moduri - folosind mortarul în rost subțire Porotherm Profi sau având la bază spuma adezivă Porotherm Profi DRYFIX.

Aceste două soluții pot fi utilizate doar pentru blocurile ceramice șlefuite PorothermProfi.

Porotherm 12 N+F Profi, Porotherm 25 N+F Profi, Porotherm 30 N+F Profi și Porotherm 38 N+F Profi sunt blocuri ceramice cu fețe de pozare șlefuite și îmbinare verticală de tip nut și feder, destinate execuției pereților nestructurali de compartimentare, din zidărie cu protecție împotriva penetrării apei. Produsele sunt utilizate în zidării cu rosturi subțiri, folosind mortarul Porotherm Profi sau spuma adezivă Porotherm Profi DRYFIX.



Sistemul cu spumă adezivă Porotherm Profi DRYFIX

În timp, apar produse, în piața construcțiilor, ce redefinesc regulile și schimbă modul în care sunt făcute lucrurile, apreciind sursele citate, arătând că Wienerberger aduce pe piața materialelor de construcții un sistem revoluționar de con-

strucție a pereților de zidărie ceramică: Porotherm Profi DRYFIX.

Acest sistem reprezintă o soluție avansată din punct de vedere tehnologic pentru construcția pereților din zidărie, prin îmbunătățirea productivității, reducerea costurilor și execuția cât mai rapidă a pereților din zidărie.

Utilizarea sistemului Porotherm Profi pentru zidăria casei oferă un mediu de execuție curat și sănătos.

Principalele avantaje ale sistemului Porotherm Profi DRYFIX sunt următoarele:

- ✓ Se elimină timpul necesar întăririi mortarului;
- ✓ Tencuirea poate începe imediat datorită duratei reduse de întărire a spumei adezive DRYFIX;
- ✓ Flacoanele de spumă sunt ușor de transportat;
- ✓ Consum redus de apă;
- ✓ Șantier curat;
- ✓ O zidărie uscată, fără alergeni;
- ✓ Pierderi minime;
- ✓ Zidire mai rapidă decât în mod tradițional chiar și la temperaturi de până la -5 grade.

