



2 grudnia 2015

Budowa last minute

2017-04-13

Czy można jeszcze zdążyć wybudować ściany przed zimą? Nowoczesna, sucha zaprawa do murowania szlifowanych pustaków ceramicznych na cieką spoinę (Purotherm Dryfix), pozwala w chłodniejsze dni prowadzić prace murarskie. Dzięki temu, że w zaprawie nie ma wody, nawet lekkie mrozy nie popsują planów wzniesienia murów w domu, zanim rozpocznie się kalendarzowa zima.

Z wielu przyczyn część inwestorów może być zainteresowana kontynuowaniem prac budowlanych, mimo pogarszającej się pogody. Późno podjęta decyzja o budowie domu, przyływ dodatkowych środków na kontynuowanie procesu inwestycyjnego, czy dostępność wybranej ekipy budowlanej dopiero pod koniec jesieni to niektóre z czynników, które sprawiają, że poszukiwane są rozwiązania budowlane pozwalające wydłużyć sezon budowlany. Niestety większość dostępnych na rynku zapraw murarskich może być stosowana wyłącznie w dodatnich temperaturach. Powodem jest konieczność rozrabiania ich z wodą. Jednak, jeden z największych producentów ceramiki w Polsce i na świecie, firma Wienerberger w swojej ofercie posiada rozwiązanie, które pozwala budować ściany w temperaturach do -5°C . Podstawę systemu Porotherm Dryfix stanowią pustaki ceramiczne. Ich powierzchnie wsporne są wyrównywane (dokładność szlifowania $\pm 0,3\text{ mm}$), co sprawia, że idealnie do siebie przylegają i mogą być łączone na cienkowarstwową suchą zaprawę. Konfekcjonowana jest w małych puszkach, z których bezpośrednio, za pomocą specjalnego pistoletu aplikuje się na powierzchnie wsporne pustaka. Zaprawa Porotherm Dryfix dodawana gratis w odpowiedniej ilości do zakupionych pustaków znacząco ułatwia i przyspiesza prace murarskie. Szacuje się, że murowanie z zaprawą Porotherm Dryfix jest nawet 2 razy szybsze niż w przypadku tradycyjnej zaprawy cementowo-wapiennej. Możliwość stosowania w niskich temperaturach, brak konieczności przygotowywania zaprawy oraz znacznie przyspieszony proces murowania, sprawiają, że można nawet w ostatniej chwili rozpocząć budowę ścian i skończyć przed zimą. Co więcej, mur wzniesiony w technologii Porotherm Dryfix osiąga już pełne wiązanie po 48 godzinach i może być obciążany (w przypadku tradycyjnej zaprawy dopiero po 28 dniach). Sucha zaprawa w połączeniu z pozbawionymi wilgoci pustakami ceramicznymi (wypalane są z gliny w bardzo wysokich temp.) sprawiają, że mury nie będą potrzebowały też dodatkowego czasu na wyschnięcie w ciepłe, słoneczne dni. Materiały budowlane o znacznie większej zawartości wilgoci technologicznej (powstałej w wyniku procesu produkcyjnego) i murowane na mokrą zaprawę, gdy jeszcze będą narażone zaraz po wybudowaniu na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych mogą potrzebować nawet kilku sezonów letnich lub grzewczych by pozbyć się całej, zgromadzonej wody w ścianach. Takie utrzymujące się zawilgocenie murów nie tylko znacznie obniża termoizolacyjność murów, ale także sprzyja tworzeniu się grzybów czy pleśni na ich powierzchni.



Czysta ściana.jpg

[Download](#)



Zaprawa Porotherm Dryfix.jpg

[Download](#)



Nakładanie zaprawy.jpg

[Download](#)



Murowanie Porotherm Dryfix.jpg

[Download](#)