

Dobra zaprawa to podstawa

Wybór płytek ceramicznych to sprawa indywidualnych upodobań. Inaczej rzecz się ma z materiałami chemii budowlanej, którymi mocuje się płytki. Odpowiednio dobrane zaprawy klejące gwarantują, że płytki będą mocno się trzymać i nie ulegną uszkodzeniom.

Wykonana z dobrych materiałów i właściwie ułożona wykładzina ceramiczna jest trwała, estetyczna, łatwa w utrzymaniu czystości. O jej jakości i wytrzymałości decyduje w dużym stopniu odpowiednio dobrane zaprawa klejąca, gwarantująca dobrą przyczepność do podłoża. Podczas wyboru kleju do płytek należy kierować się trzema najważniejszymi kryteriami:

- rodzajem i stanem podłoża;
- przewidywanymi warunkami eksploatacji;
- rodzajem i wielkością płytek.

Podłoże musi być równe, nośne, zwarte, suche, wolne od pyłów, tłuszczów, bitumów i innych substancji zmniejszających przyczepność. Należy zwrócić uwagę na: nierówności i ewentualne nachylenie podłoża, jego spójność, wytrzymałość, wilgotność, występowanie rys i pęknięć. Przed układaniem płytek ceramicznych podłoże należy zagruntować odpowiednio dobranym preparatem gruntującym (**Ceresit CT 17**, **Ceresit CN 94**).

NA OGRZEWANE PODŁOGI I DO PŁYTEK GRESOWYCH

Zaprawy klejące służące do mocowania wszelkiego rodzaju płytek ceramicznych, cementowych, kamiennych na podłożu odkształcalnym muszą spełniać wymagania dodatkowe tzn. przyczepność początkowa, przyczepność po zanurzeniu w wodzie, przyczepność po starzeniu termicznym, przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania muszą być większe od 1 N/mm². Ponadto takie zaprawy muszą charakteryzować się wydłużonym czasem otwartym, tzn. przyczepność po czasie nie krótszym niż 30 min musi być większa lub równa 0,5 N/mm².

Płytki gresowe należy mocować przy użyciu zapraw o wysokiej przyczepności oraz zapewniających elastyczne połą-



czenie z podłożem, ponieważ charakteryzują się małą nasiąkliwością. Do takich zapraw klejących należą:

- **Ceresit CM 12** - właściwości zaprawy pozwalają na użycie jej również na podłożach odkształcalnych, np. na płytach gipsowo-kartonowych, gipsowo-włóknowych, elastycznych materiałach uszczelniających np. **Ceresit CL 51**. Zaprawa charakteryzuje się bardzo dobrymi parametrami roboczymi. Mieszanie odbywa się szybko i nie wymaga dużego nakładu pracy. Ponadto mocne strony zaprawy **Ceresit CM 12** to duża wydajność, elastyczność i łatwość nakładania;
- **Ceresit CM 16 „Flex”** można z powodzeniem stosować na podłożach odkształcalnych, na wiotkich ścianach działowych, elewacjach, tarasach i balkonach. Zaprawa charakteryzuje się bardzo dobrymi parametrami roboczymi, dużą wydajnością, elastycznością i łatwością nakładania. Mieszanie odbywa się szybko i nie wymaga dużego nakładu pracy.

NA BALKONY I TARASY

Balkony i tarasy to bardzo trudne do wykonania elementy budynku. Są one bowiem narażone na zmienne warunki atmosferyczne m.in. bardzo duże wahania temperatury. W związku z tym zaprawy klejące stosowane do przyklejania płytek na tarasach i balkonach muszą spełniać specjalne wymagania. Zalecane są następujące zaprawy:

- **Ceresit CM 16 „Flex”**;
- **Ceresit CM 17 „SuperFlex”** – klej cementowy o bardzo dobrych parametrach technicznych, zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym. Zaprawa przeznaczona jest do



stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. **Ceresit CM 17 „SuperFlex”** służy do mocowania płytek ceramicznych, cementowych i kamiennych (oprócz marmuru) w miejscach narażonych na ekstremalne warunki (tzw. podłoża krytyczne), a także w przypadku klejenia płytka na płytkę, mocowania płytek na balkonach i tarasach, w basenach i zbiornikach na wodę pitną.



Henkel Polska Sp. z o.o.
Infolinia: 0-800 120 241
www.ceresit.pl