

Szybki montaż płytek na nierównym podłożu

W przypadku remontów powierzchni handlowych, szczególnie ważny jest szybki czas przeprowadzenia prac, a co za tym idzie szybkość wiązania wyrobów. Jeśli dodatkowo mamy do czynienia z płytkami wielkoformatowymi, proces ten wymaga szczególnego przygotowania. Prace w przypadku montażu płytek rozpoczynamy od wyrównania podłoża (jego odpowiednie przygotowanie może w znacznym stopniu ułatwić wykonywanie późniejszych robót). Do wyrównania podłogi proponujemy szybkie rozwiązanie – specjalistyczną wylewkę **RENOGRUNT 412**. Czas wiązania wylewki to zaledwie 2 godziny. Szybkość schnięcia ma wyjątkowo duże znaczenie, m.in. w miejscach, gdzie należy zapewnić ciągłość ruchu pieszego. Wylewka ta produkowana jest na bazie cementu, a w składzie zawiera włókna zbrojące, które zwiększają jej wytrzymałość. Po wykonaniu warstwy wyrównującej, już kolejnego dnia podkład jest gotowy do układania na nim płytek. Wylewka **RENOGRUNT 412** to produkt wysoce wytrzymały (wytrzymałość na ściskanie > 30 MPa), dzięki temu jest idealna jako podkład nie tylko pod płytki ceramiczne, ale także pod panele i klejone

parkiety. Wylewka ta może mieć grubość 2–20 mm.

Wykonanie wylewki to zaledwie etap poprzedzający montaż płytek. W sytuacjach, gdy zależy nam na czasie, idealnym rozwiązaniem jest klej **EXPRESS 106**, zaliczany do klasy C2FT, a więc elastyczny, o przyczepności > 1,0 MPa. Bez problemu przeniesie wszelkie naprężenia od pracującego podłoża lub płytki, bez utraty połączenia w tym układzie. W kleju kompensowana jest część naprężeń, dzięki czemu prawdopodobieństwo pęknięć i zarysowań jest minimalne. Klej ten to dobre rozwiązanie do płytek wielkoformatowych (o boku większym niż 60 cm), co nie oznacza, że nie przykleimy nim płytek mniejszych, ceramicznych, terakotowych, klinkierowych czy gresowych. Klej sprawdzi się nawet w przypadku kamienia naturalnego. Szybkie wiązanie umożliwiające spoinowanie już po 3–4 godzinach od ułożenia płytek to bez wątpienia największa zaleta kleju **EXPRESS 106**. Taka możliwość pozwala znacząco usprawnić i przyspieszyć prace glazurnicze, a co za tym idzie szybciej zakończyć remont. Po upływie min. 3 godzin należy wypełnić spoiny fugą i zmyć całą powierzchnię, a więc po ok. 4–5 godzinach pracy pomieszczenie jest gotowe do użytku. Klej **EXPRESS 106** polecany jest szczególnie do takich miejsc, jak ciągi komunikacyjne, tarasy, balkony, podłogi z ogrzewaniem podłogowym oraz na podłoża, takie jak lamperie olejne, stare płytki ceramiczne, powierzchnie pokryte płynnymi foliami oraz zaprawami uszczelniającymi, a także wszystkie tradycyjne podłoża z tynków cementowych, gipsowych itp. Nie zapominajmy jednak o podstawowych zasadach wykonawczych.

Płytki wielkoformatowe powinny być mocowane do podłoża tak, aby



zaprawa klejąca pokrywała całą ich spodnią powierzchnię. Ogranicza się w ten sposób możliwość odspajania płytek. Takie same wymagania stawiane są w przypadku wykonywania wykładzin na zewnątrz budynków, w miejscach trwale wilgotnych oraz na podłogach intensywnie eksploatowanych – bez względu na wielkość płytek. Całkowite pokrycie powierzchni płytki zaprawą można uzyskać, stosując tzw. metodę kombinowaną nakładania kleju. W pierwszej kolejności przygotowaną zaprawą rozprowadza się na podłożu przy użyciu stalowej pacy zębatej, a następnie za pomocą prostej krawędzi pacy zaprawę klejącą nanosi się na każdą płytkę, cienką warstwą pokrywającą wszystkie wyprofilowania. Dopiero w taki sposób pokrytą klejem płytkę przykładą się do warstwy kleju naniesionego na podłożu i po odpowiednim rozsunięciu na szerokość spoiny silnie dociska.

Bartosz Polaczyk
Dyrektor Techniczny

KREISEL
KLEJE • GIPSY • TYNKI

KREISEL Technika Budowlana Sp. z o.o.
tel. +48 61 846 79 00, fax +48 61 846 79 29
www.kreisel.pl

