

Wylewki samopoziomujące firmy KREISEL do łazienek

BARTOSZ POLACZYK

DYREKTOR TECHNICZNY, KREISEL TECHNIKA BUDOWLANA SP. Z O.O.

Podkład podłogowy jest ważnym elementem, świadczącym o dobrej wytrzymałości i nośności warstw wykończeniowych. Dlatego nie bez znaczenia jest zastosowanie wylewki o odpowiednich właściwościach. Wybór właściwej wylewki zależy od rodzaju wykończenia i miejsca wbudowania. Łazienki są jednym ze szczególnych przypadków, gdzie zalecane jest użycie materiałów wodoodpornych. Taki produkt zazwyczaj musi być także wytrzymały na naprężenia termiczne, co ma związek z częstym montażem ogrzewania podłogowego w tych pomieszczeniach.

Stosując wylewki samopoziomujące, należy odpowiednio przygotować podłoże, w tym dobrać grunt. Podłoże przede wszystkim musi być równe. Gruntowanie bardzo słabych, osypujących się podkładów podłogowych często nie przynosi oczekiwanego efektu, dlatego takie miejsca powinno się wykonać na nowo. W celu przyspieszenia prac pomocne mogą być zaprawy szybkowiązące, szczególnie SZYBKİ BETON B-30 445. Produkt ten już po 24 godzinach przeniesie lekkie obciążenia użytkowe, po takim czasie możliwe jest już przyklejanie płytek. Do gruntowania firma KREISEL zaleca stosowanie gruntów głęboko penetrujących, np. GRUNTOLIT-SG 302, który w porównaniu ze standardowymi produktami zdecydowanie lepiej wnika w podłoże i je stabilizuje. W niektórych przypadkach konieczne może być użycie gruntów czepnych z kruszywem kwarcowym, np. środka GRUNTBET 310.

Wyrób ten będzie niezastąpiony do wyrównania powierzchni betonu.

Po zagruntowaniu możemy przystąpić do dalszych prac, takich jak wyrównanie podłoża. W przypadku podłóg są to najczęściej cementowe wylewki samopoziomujące. Podstawową wylewką samopoziomującą w ofercie KREISEL jest **RENOGRUNT 410**. Wylewka ta może mieć warstwę grubości 2–20 mm. W odpowiednich warunkach już po 5 godzinach od jej wylania można na nią wejść. Jest to idealny



podkład pod płytki ceramiczne, w tym gresowe, spieki kwarcowe oraz wykładziny z tworzyw sztucznych. W przypadku wylania warstwy o większej grubości najlepiej użyć **RENOGRUNT-u 411** (może mieć grubość 5–35 mm). Jeżeli istotna jest szybkość wiązania, firma KREISEL proponuje

RENOGRUNT 412 – wylewkę, na którą już po 2 godzinach można wejść, a po 24 godzinach przystąpić do przyklejania płytek. **RENOGRUNT 412** to idealne uzupełnienie szybkowiązących jastrychów opisanych wcześniej. Czas wiązania ma niebagatelne znaczenie w przypadku prowadzenia prac w ciągach komunikacyjnych, gdzie pomieszczenie musi być szybko oddane do eksploatacji. Wylewki 411 i 412 w składzie mają włókna zbrojące poprawiające znacznie parametry mechaniczne (wytrzymałość na ściskanie może wynieść nawet 30 MPa). Nie należy zapominać też o najnowszej wylewce **RENOGRUNT 414**, która jest idealnym rozwiązaniem na podłoża drewnopochodne. Zawiera ona dużą ilość polimerów, wydatnie wpływających na ela-

styczność oraz przyczepność wylewki. Ma to duże znaczenie w przypadku podłoży odkształcalnych. W tym przypadku produkt wymaga odpowiedniego przygotowania drewnianego podkładu. Musi być on oczyszczony i zagruntowany środkiem GRUNTBET 310.

Wszystkie wylewki **RENOGRUNT** to masy na bazie cementu. Oprócz dużej wytrzymałości charakteryzuje je odporność na działanie wody. Ma to duże znaczenie w łazienkach, kuchniach i innych miejscach, gdzie może pojawić się wilgoć. Wszystkie wymienione wylewki to idealne rozwiązanie do systemów ogrzewania podłogowego zarówno wodnego, jak i elektrycznego. W przypadku wyrównywania podłoża wylewkami samopoziomującymi bardzo ważne jest ściśle przestrzeganie reżimów technologicznych, w tym: zachowania odpowiedniej temperatury stosowania (od +5 do +25°C), dozowania wody zgodnie z zapisami na opakowaniu, odpowiedniego przygotowania podłoża (oczyszczenie, zagruntowanie odpowiednio dobranym środkiem). Warto podkreślić, że podłoże musi mieć odpowiednią nośność.

Jego mała wytrzymałość często skutkuje odspojeniami wylewki samopoziomującej. Dokładny sposób użycia produktu znajduje się na opakowaniu oraz w karcie technicznej wyrobu.



KREISEL

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