

Opcje zgodnie z różnymi rodzajami spoiw / proporcjami mieszania:

- Zestaw worków 25 kg kamieni + **2K poliasparagowy 100% UV** składnik „A” 0,75 kg + „B” 0,5 kg = 26,25 kg
- Zestaw worków 25 kg kamieni + **2K epoksydowe spoiwo PIEDRA** składnik „A” 1 kg + „B” 0,43 kg = 26,43 kg

Jeśli aplikacja jest przeznaczona do użytku wewnętrznego, zalecamy wykończenie powierzchni nieprzepuszczalną dla wody, gładką powierzchnią teksturowaną. Dodatkowa powłoka wypełniacz porów PIEDRA A300.

Ostrzeżenie: Kamienie muszą być przechowywane w suchym miejscu, a podczas aplikacji muszą być zawsze całkowicie suche!

Przybliżona wydajność z jednego zestawu opakowań 25 kg (w zależności od frakcji kamieni):

Przy grubości:	0,8 cm	1 cm	1,4 cm	2 cm	3 cm
Wydajność:	1,8 m ²	1,5 m ²	1,25 m ²	0,88 m ²	0,59 m ²

1) Przygotowanie narzędzi. Do układania potrzebne będą: łopata murarska, szpachelka, szorstka szczotka, rozcieńczalnik (S6003, S6005 lub S6006), szmatka, dwa wiadra i ręczny mikser z regulacją obrotów.

2) Przygotowanie powierzchni podłoża zgodnie z zaleceniami podanymi w karcie technicznej danego spoiwa. Przede wszystkim powinna być ona sucha, zwarta, szorstka i czysta, bez mechanicznych zanieczyszczeń, oraz musi spełniać normy PN dotyczące minimalnej jakości. W przypadku podłoża żwirowego powierzchnia musi być zagęszczona i musi znajdować się na niej geowłóknina. Temperatura robocza musi wynosić co najmniej 10°C, a minimalna temperatura nocna podczas utwardzania powierzchni 5°C

3) Wysypujemy kamienie z worka do jednego wiadra. Naturalne kamienie mogą mieć różnice w kolorze w różnych opakowaniach, dlatego zaleca się wymieszanie kamieni z kilku worków naraz.

4) Składniki żywicy A i B wymieszać w osobnym wiadrze, mieszać przez 3 minuty, wolne obroty ok. 300 obr./min za pomocą miksera ręcznego. Natychmiast wlać dobrze wymieszaną żywicę (składniki A i B) do wiadra z kruszywem i dokładnie wymieszać powoli, tak aby każdy kamyk był pokryty żywicą. Podziel tylko taką ilość, którą możesz bezpiecznie przetworzyć w ciągu 40 minut w temperaturze 20 st. C. Im wyższa temperatura niż 20 st. C., tym krótszy czas przetwarzania. W temperaturach powyżej 30 stopni C nie polecamy już tej aplikacji.

5) Ponownie wymieszaj kruszywo i żywicę za pomocą miksera ręcznego. Mieszanie mieszaniny należy powtórzyć podczas aplikacji aby nie stwierdzono osiadania się spoiwa na dnie wiadra.

6) Dobrze wymieszaną mieszankę kamiennego dywanu nakłada się stopniowo na podłoże. Powierzchnię wygładzamy szpachelką z odpowiednim dociskiem. Na bieżąco sprawdzamy wymaganą grubość powierzchni za pomocą miernika. Płaszczyznę utrzymujemy za pomocą pacy lub naciągając ją metalową poziomą, a następnie metalową pacą, wyrównujemy do płaszczyzny przy umiarkowanym docisku. W przypadku mniejszych powierzchni wygładzamy tylko pacą. Zawsze sprawdzamy powierzchnię wizualnie. Po każdym wygładzeniu narzędzia należy dokładnie przetrzeć szmatką zamoczoną w rozcieńczalniku.

7) Pozostawić powierzchnię do wyschnięcia na 24 godziny, po tym czasie można po niej chodzić. Po tygodniu można go w pełni obciążać.

Więcej informacji znajdziesz w karcie technicznej danego produktu, która jest dostępna na stronie internetowej www.piedra.pl



Renowacja schodów, szalunków i tynków

Podczas renowacji schodów postępujemy tak samo jak podczas układania powierzchni. W przypadku gorszego podłoża lub nierówności pionowej zaleca się uprzednie zagruntowanie powierzchni. Gruntowanie wykonuje się przy użyciu żywicy (składnik A + B), która jest taka sama jak spoiwo do kamiennej wykładziny. Następnie należy przygotować deskowanie. Deskowanie wykonuje się najlepiej z odpowiednich gładkich desek szalunkowych drewnianych lub plastikowych, które należy oddzielić np. czystym roślinnym tłuszczem lub smalcem.

1) Szalowanie należy dokładnie natłuścić i mocno przymocować do pionowej części schodów za pomocą śrub. Nie dokręcamy maksymalnie, ale mocno stabilizujemy odstęp około 1,5 - 2 cm. Pozostawiamy również odstęp między dolną częścią szalowania a częścią schodów.



2) Szalowanie musi być solidne, aby nie doszło do jego luźnego ruchu podczas układania. Stopniowo wylewamy mieszankę kamiennej wykładziny i ciągle ją ubijamy, aby kamienie były równomiernie rozłożone w całej przestrzeni.



3) Górną część wyrównujemy za pomocą stalowej szpachelki, którą regularnie czyścimy w rozcieńczalniku, patrz punkt 6, strona 1. Po wypełnieniu pionowej części kontynuujemy tworzenie poziomej powierzchni. Ważne jest, aby pionowa i pozioma powierzchnia były ze sobą połączone, a grubość kamienia na powierzchni poziomej nie przekraczała wysokości odstępu między dolną częścią szalowania a powierzchnią poziomą.



4) Ostrożnie zdejmij szalunek po 24 h. Odkręć śruby i delikatnie opukaj, aby usunąć szalunek. Ewentualne nadmiary powierzchniowej warstwy żywicy usuwamy za pomocą szorstkiej szczotki.



Więcej informacji znajdziesz w karcie technicznej danego produktu, która jest dostępna na stronie internetowej www.piedra.pl