

INSTRUKCJA WYKONANIA POSADZKI TYPU „KAMIENNY DYWAN” Z UŻYCIEM ZESTAWU NA 1m²



ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

- Otoczaki z naturalnego marmuru - 12,5 kg.
- Alifatyczna żywica poliuretanowa z dodatkiem stabilizatora światła HALS **TECHNIPLAST 500 PU UVLS** - 1,0 kg.
- Grunt epoksydowy **TECHNIPLAST 100 AQ** - 0,3 kg.

UWAGA!

W trakcie wykonywania prac z żywicą poliuretanową należy pamiętać aby w powietrzu ani w podłożu nie wystąpił nadmiar wilgoci. Nadmiar wilgoci może spowodować spienienie albo miejscowe zmętnienie materiału.

Wilgotność powietrza max. 75%
Wilgotność podłoża max. 4%
Temperatura podłoża 10 – 20 °C
Temperatura powietrza 15 – 30 °C

UWAGA!

Ze względu na zachodzącą reakcję chemiczną wiązania, po dokładnym wymieszaniu dwóch składników należy natychmiast wylać materiał na beton. Pozostawiony wymieszany materiał w wiaderku się zgotuje.

ROZPAKOWANIE ZESTAWU:

Z głównego wiadra należy wyjąć pojemniki z żywicami: **TECHNIPLAST 500 PU UVLS** komponent A i B oraz **TECHNIPLAST 100 AQ** komponent A i B. Kruszywo zostawiamy w wiadrze

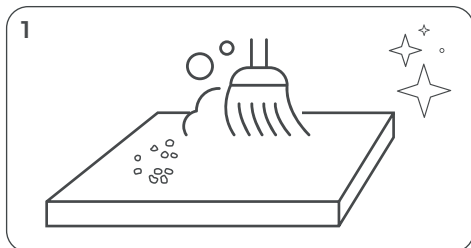
PRZYDATNOŚĆ PO WYMIESZANIU SKŁADNIKÓW:

W TEMPERATURZE 10 °C: 40 – 45 min
W TEMPERATURZE 20 °C: 20 – 25 min
W TEMPERATURZE 30 °C: 10 – 15 min

Przy wykonywaniu posadzki na słabej jakości podłożu betonowym (np. mikropęknięcia) oprócz zastosowania **GRUNTOWANIA WYRÓWNAWCZO NAPRAWCZEGO** zaleca się wykonanie dodatkowej warstwy z membraną elastyczną **TECHNIPLAST 500 PU UVR-M** (zuzycie ok. 1,5 kg/m²)

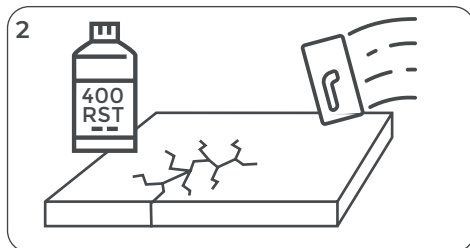
INSTRUKCJA WYKONANIA POSADZKI TYPU „KAMIENNY DYWAN” Z UŻYCIEM ZESTAWU NA 1m²

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA



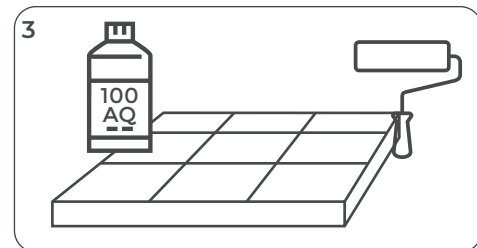
1. Przygotowanie podłoża polega na dokładnym przeszlifowaniu, usunięciu wszelkich luźnych elementów oraz dokładnym odkurzeniu. Pod warunkiem prawidłowego przygotowania, dopuszczalne są wszelkie podłoża cementowe, anhydrytowe, z nieglazurowanych płytek ceramicznych, stare podłoża epoksydowe.

GRUNTOWANIE WYRÓWNAWCZO NAPRAWCZE

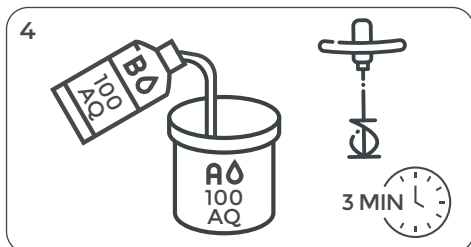


2. Jeżeli w podłożu występują pęknięcia lub znaczące ubytki należy zastosować gruntowanie wyrównawczo naprawcze z zastosowaniem zestawu do naprawy podłoża TECHNIPLAST 400 RST z piaskiem kwarcowym. Dostępny we wszystkich punktach sprzedaży produktów TECHNIPLAST.

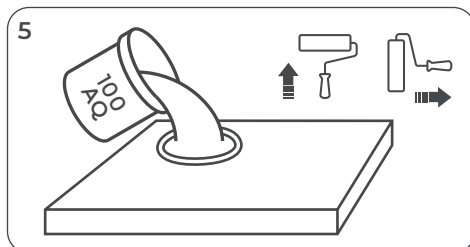
GRUNTOWANIE



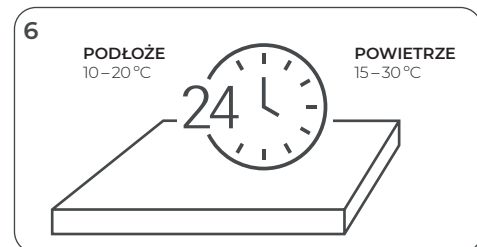
3. Jeżeli warstwa naprawcza będzie wykonywana na podłożu anhydrytowym lub na nieszkliwionych płytkach ceramicznych to powierzchnię należy najpierw zagruntować TECHNIPLAST 100 AQ.



4. Zawartość pojemnika TECHNIPLAST 100 AQ komp. B wlać w całości do pojemnika zawierającego TECHNIPLAST 100 AQ komp. A. Całość dokładnie mieszać przez ok 3 min. Jeżeli podłoże jest mało chłonne to do wymieszanych składników dodać do 5% wody i ponownie mieszać przez 1 min.



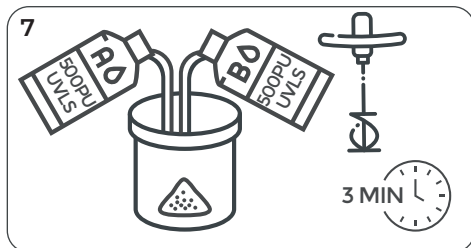
5. Wymieszany materiał rozlać równomiernie na zaplanowanym polu roboczym, a następnie rozprowadzić przy pomocy wałka malarskiego stosując metodę wałkowania na krzyż. Podłoże musi być pokryte równomiernie tak aby nigdzie nie powstały niedomalowane fragmenty.



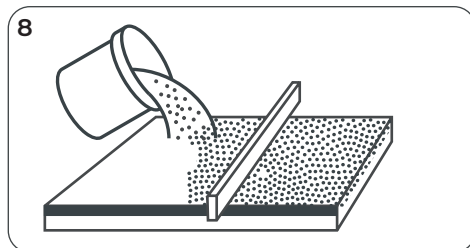
6. Zagruntowane podłoże należy pozostawić do związania na kilka do kilkunastu godzin. Czas wiązania jest zależny od temperatury w taki sposób, że im cieplej tym czas wiązania krótszy. Zakres dopuszczalnych temperatur: powietrze 15 – 30 °C, podłoże 10 – 20 °C

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU NA „KAMIENNY DYWAN”

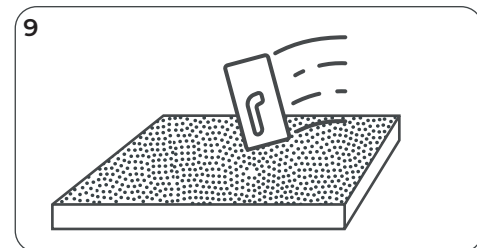
ROZKŁADANIE MATERIAŁU NA POSADZCE



7. Zawartość opakowań TECHNIPLAST 500 PU UVLS komponent A oraz komponent B przelać w całości do pojemnika z otoczkami marmurowymi a następnie mieszać wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym (wiertarka, wkrętarka) dotąd aż wszystkie kamyczki zostaną jednolicie pokryte żywicą jednak nie krócej niż 3 min.

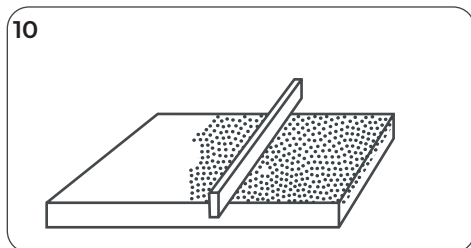


8. Jeżeli pole robocze jest obramowane systemowymi kątownikami materiał należy równomiernie wysypać z pojemnika a następnie wstępnie rozprowadzić przy pomocy prostej łąty do poziomu kątowników.

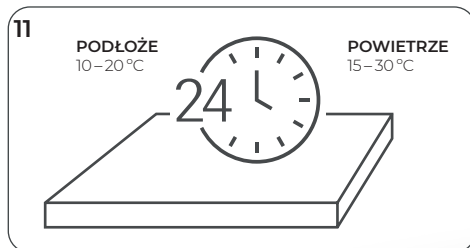


9. Powierzchnię należy teraz zagładzić przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej tak aby stała się jednorodna i równa bez widocznych śladów po pacy. Miejsca ze zbyt małą ilością materiału należy uzupełnić i ponownie zagładzić.

ZAKOŃCZENIE PRAC



10. Jeżeli wykonywana jest większa powierzchnia to dla ułatwienia pracy można zastosować przenośne listwy dystansowe po których będzie możliwe poprowadzenie łąty do wstępnego wyrównania powierzchni posadzki. Proces zagładzenia przebiega identycznie jak poprzednio.



11. Tak wykonaną posadzkę należy pozostawić na 24 godziny do wstępnego związania.

TECHNI Art[®]
POLYMER PLASTIC & QUARTZ

ŻYWICE ODLEWNICZE | ŻYWICE POSADZKOWE | KRUSZYWA | BARWNIKI

biuro@techniart.pl | tel. +48 602-733-602 | www.techniart.pl | Nowa Bukówka | ul. Rumiankowa 2 | 96-321 Żabia Wola