

KAMIENNY DYWAN

PION

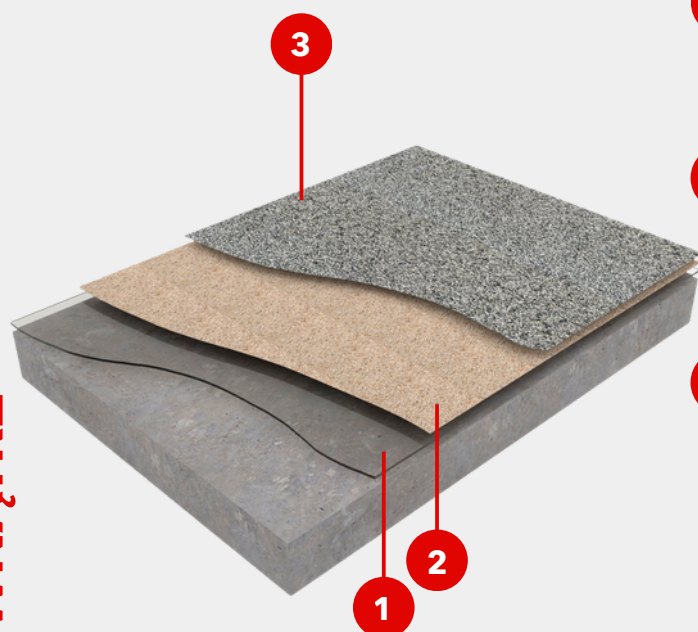
Naturalny wygląd. Nowoczesna technologia.
SYSTEM ECO CARPET PU W-1 ~ 10-12 mm

Dlaczego warto:

- wyjątkowy, naturalny wygląd,
- odporność na warunki atmosferyczne,
- podnosi estetykę i wartość nieruchomości.

Zastosowanie:

Wszystkie pionowe elementy na tarasach, balkonach, wejściach do domu, schody i przestrzenie reprezentacyjne.



1 **TECHNIPLAST 400 RST** grunt ~ 0,3 kg/m²

2 **TECHNIPLAST 500 TIX** zaczep ~ 0,3 kg/m²

3 **TECHNIPLAST 500 TIX + GRANULAT DO ŻYWICY**
warstwa zasadnicza ~ 1,25 kg/m²
~ 12,5 kg/m²

Koszt materiałów na 1 m² wynosi ~ 184 zł netto

KRUSZYWO MARMUROWE



BIANCO CARRARA



BIANCO VERONA



ROSSO VERONA



GRIGIO CENERE



GRIGIO DARK



ROSSO LEVANTO



VERDE ALPI



GIALLO SIENA



MARRONE



NERO EBANO

OPIS WYKONANIA

Pierwszy dzień gruntowanie:

TECHNIPLAST 400 RST należy równomiernie rozprowadzić po całej powierzchni przy pomocy wałka nylonowego bądź welurowego przeznaczonego do żywic, stosując technikę malarską „na krzyż”, czyli najpierw w jednym kierunku, a następnie prostopadle. Taki sposób aplikacji zapewnia równomierne wysycenie podłoża. Powierzchnia powinna być jednolicie nasycona, bez pozostawiania suchych miejsc ani nadmiaru materiału. Po około 5-10 minutach od aplikacji, gdy warstwa jest jeszcze mokra, lecz nie nadmiernie płynna, należy równomiernie rozsypać Piasek Kwarcowy. Tak przygotowaną posadzkę pozostawia się do utwardzenia w zależności od temperatury powietrza- podane dane niżej.

Drugi dzień warstwa kamienny dywan:

W pierwszym etapie należy przygotować warstwę szczepną. W tym celu najpierw miesza się składnik A w ilości 0,145 kg ze składnikiem C w ilości 0,030 kg, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Następnie osobno należy dokładnie wymieszać składnik B w ilości 0,125 kg. Po przygotowaniu obu mieszanin składnik B dodaje się do połączonych wcześniej składników A i C, a całość ponownie starannie miesza. Tak przygotowaną żywicę nakłada się cienką warstwę wałkiem na powierzchnię pionową i pozostawia na około 30 minut.

Po upływie około 30 minut można przystąpić do wykonania warstwy właściwej. Najpierw miesza się składnik A w ilości 0,580 kg ze składnikiem C w ilości 0,120 kg, aż do pełnej homogenizacji. Równolegle osobno miesza się składnik B w ilości 0,500 kg. Następnie składnik B dodaje się do mieszaniny A i C i całość dokładnie miesza. Do tak przygotowanej żywicy stopniowo dosypuje się 12,5 kg kruszywa, mieszając do momentu równomiernego pokrycia ziaren. Gotową masę należy nanieść na wcześniej przygotowaną warstwę szczepną i równomiernie rozprowadzić przy użyciu pacy lub kielni, formując odpowiednią strukturę. Podczas pracy zaleca się stosowanie mieszadła wolnoobrotowego, przestrzeganie czasu życia mieszanki oraz wykonywanie aplikacji w odpowiednich warunkach temperaturowo-wilgotnościowych.

NARZĘDZIA, KTÓRE POTRZEBUJESZ:

- 2 wałki
- paca ze stali nierdzewnej
- 1 rączka do wałka
- rękawice ochronne
- antychlap

Wszystkie żywice jak i narzędzia kupisz na naszej stronie www.skleptechniart.pl

PRZYGOTUJ ODPOWIEDNIO PODŁOŻE:

Przed wykonaniem gruntowania należy przeszlifować posadzkę betonową a następnie dokładnie odkurzyć. Podłoże betonowe powinno być jednorodne bez zawartości „margla”, spękań, rys i ubytków a w razie ich wystąpienia należy je naprawić stosując do tego celu odpowiedni materiał TECHNIPLAST 60 lub TECHNIPLAST 400 RST z piaskiem 0,2-0,8mm. Mleczko cementowe oraz inne warstwy mogące osłabić przyczepność powinny zostać usunięte w sposób mechaniczny poprzez śrutowanie lub szlifowanie, a pył i luźne elementy uprzątnięte.

Stare podłoża betonowe należy naprawić przy użyciu odpowiednich materiałów TECHNIPLAST 60 lub TECHNIPLAST 400 RST z piaskiem 0,2-0,8mm.

Nie należy aplikować systemów TECHNIART FLOOR SYSTEM na słabo lub nie izolowanych podłożach, może to doprowadzić do wzrostu ciśnienia pary wodnej pod warstwą posadzki i w konsekwencji doprowadzić do jej uszkodzenia. Nie używaj rozpuszczalników do mycia podłoża przed położeniem żywicy.

MIESZANIE KAŻDEGO PRODUKTU:

Materiały przeznaczone do użycia powinny mieć temperaturę min. 15 °C. W sezonie zimowym ogrzej każdą żywicę w kąpeli wodnej w tempartyurze ok 50 °C.

Przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego wymieszać zawartość najpierw opakowania z komponentem A. Czystym i suchym mieszadłem wymieszać sam komponent B. Każdy komponent mieszać po ok. 2 min. Następnie zawartość opakowania z komponentem B przelać w całości do opakowania z komponentem A. Mieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez około 2 min. (aby uniknąć nadmiernego napowietrzenia materiału zaleca się użycie mieszadła o prędkości ok 300 obr/min.) Materiał należy przelać do czystego pojemnika i ponownie mieszać przez około 1 min.

Ze względu na zachodzącą reakcję chemiczną materiał po wymieszaniu należy natychmiast wylać na podłoże. Nie należy pozostawiać wymieszanego materiału w opakowaniu, gdyż się zagotuje. Po wylaniu materiału na podłoże natychmiast przystąpić do jego rozprowadzania.

CZAS NA WYKONYWANIE WARSTW:

To kiedy wykonać kolejną warstwę posadzki żywicznej uzależnione jest m. in. od temperatury powietrza w miejscu wykonywania prac:

Temperatura 10 °C min. 24 h max. 72 h

Temperatura 20 °C min. 12 h max. 48 h

Temperatura 30 °C min. 8 h max. 24 h

UWAGA: W przypadku przekroczenia maksymalnego czasu pomiędzy warstwami określonego powyżej konieczne jest zmatowienie utwardzonej żywicy (np. papierem ściernym 200 lub kamieniem ręcznym TECHNIART) dokładne odkurzenie a następnie położenie kolejnej warstwy żywicy. Niewykonanie zmatowienia może wpłynąć na brak przyczepności pomiędzy warstwami. Poszczególne warstwy posadzki dla najlepszych efektów zalecamy wykonywać dzień po dniu.

RUCH PIESZY PEŁNE OBCIĄŻENIE (wjazd autem, wnoszenie mebli, mycie)

TEMPERATURA PODŁOŻA 10 °C ~ 72 h ~ 10 dni

TEMPERATURA PODŁOŻA 20 °C ~ 24 h ~ 7 dni

TEMPERATURA PODŁOŻA 30 °C ~ 12 h ~ 5 dni

Przed wejściem na posadzkę należy sprawdzić, czy posadzka jest już sucha w dotyku. Jeśli się lepi konieczne jest wstrzymanie się z rozpoczęciem użytkowania do czasu aż będzie całkowicie sucha.

UWAGI KOŃCOWE

Powyższe informacje o wyrobie budowlanym TECHNIART FLOOR SYSTEM 500, a także o produktach wchodzących w jego skład, a w szczególności proponowane zakresy jego zastosowania oraz sposoby aplikacji zostały podane w dobrej wierze w oparciu o nasz aktualny stan wiedzy. Dane techniczne przywołane powyżej bazują na badaniach i testach laboratoryjnych. Z uwagi na brak kontroli nad rzeczywistymi warunkami i jakością aplikacji oraz sposobem stosowania produktów wchodzących w skład wyrobu budowlanego TECHNIART FLOOR SYSTEM 500, TECHNIART zastrzega, iż dane zawarte w niniejszej karcie technicznej nie mogą stanowić podstawy odpowiedzialności TECHNIART. Z wydaniem bądź aktualizacją niniejszej karty technicznej poprzednie tracą swoją ważność. **Kolorystyka jest jedynie podglądowa.**

