

## OPIS SYSTEMU

BAUMAX STANDARD jest cienkowarstwową bezspoinową posadzką opartą na bazie kolorowej żywicy epoksydowej. System ten charakteryzuje się dobrą odpornością na działanie czynników mechanicznych oraz chemicznych.

## ZASTOSOWANIE

System STANDARD można zastosować wszędzie tam gdzie wymaga się dobrej odporności mechanicznej, w pomieszczeniach garażowych, w halach produkcyjnych i magazynowych, w przemyśle spożywczym, papierniczym, motoryzacyjnym oraz w obiektach użyteczności publicznej.

## DOSTĘPNE WZORY KOLORÓW

RAL 7032



RAL 7030



RAL 7001



RAL 5014



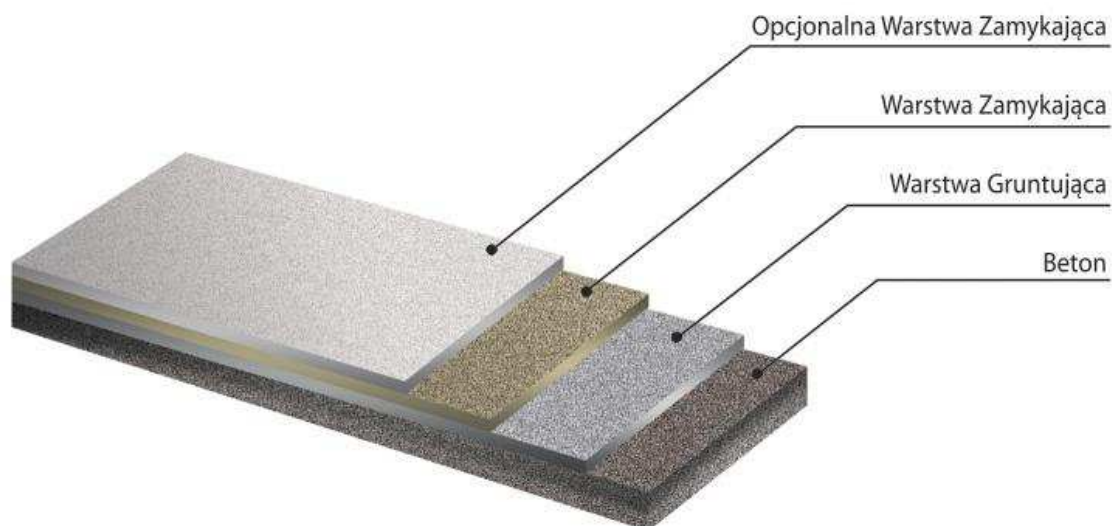
Przedstawione wzory kolorów pełnią wyłącznie funkcję poglądową. Kolory gotowej posadzki mogą się nieznacznie różnić od przedstawionych. Należy również mieć na uwadze fakt, że kompozycje na bazie żywic epoksydowych wykazują tendencję do żółknięcia pod wpływem światła UV – może nastąpić lekka zmiana kolorów z upływem czasu (jej zauważalność będzie zależna od wyjściowego koloru posadzki), jednak nie ma to wpływu na pozostałe parametry systemu. Inne kolory dostępne na zapytanie indywidualne.

## KONSTRUKCJA SYSTEMU

W skład systemu wchodzi kolejno aplikowane warstwy, na które składają się 2-komponentowe produkty:

Nazwa warstwy	Produkt
Warstwa gruntująco-szczepna	EPOXY GRUNT T lub W
Opcjonalna warstwa wyrównująca	EPOXY GRUNT T
Warstwa zamykająca	LAKIER STD
Opcjonalna warstwa zamykająca	MAT PU

Każda z warstw aplikowana jest po utwardzeniu się warstwy poprzedniej i jej odpowiednim przygotowaniu.



Szczegółowa instrukcja aplikacji dostępna jest na życzenie.

## WYMAGANIA DLA PODŁOŻA BETONOWEGO

Aby posadzka spełniała najwyższe standardy podłoże betonowe przed aplikacją musi być czyste, suche oraz wolne od tłuszczu oraz wszelkich luźnych cząstek. Wytrzymałość na ściskanie betonu musi wynosić co najmniej 25 N/mm<sup>2</sup>, a siła przylegania do betonu co najmniej 1.5 N/mm<sup>2</sup>. Maksymalna wilgotność podłoża powinna być mniejsza niż 4%. W

przypadku wyższej wilgotności podłoża jako warstwę gruntującą zastosować EPOXY GRUNT W. Podłoże betonowe nie może być narażone na działanie wilgoci kapilarnej.

### CZAS UTWARDZANIA

Ruch pieszy	24h
Ruch pojazdów	48h
Całkowite utwardzenie	7 dni

Wskazany czas utwardzania jest podany dla temperatury 20°C. Obniżenie temperatury wpływa na znaczne wydłużenie czasu utwardzania. Nie dopuszczać do kontaktu z wodą lub substancjami chemicznymi przed całkowitym utwardzeniem posadzki.

### KONSERWACJA


Posadzkę można czyścić środkami czystości o odczynie lekko zasadowym przy użyciu maszyny czyszczącej wyposażonej w pady szczotkowe lub ręcznie. Zaleca się stosowanie płynów myjących marki Syntaj.

### ATESTY I DOKUMENTY

Atest higieniczny PZH, reakcja na ogień wraz z klasyfikacją ogniową oraz badania typu zgodnie z europejską normą PN-EN 13813.

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 2/CPR/T-STD/06/13

Atest PZH nr BK/B/0455/01/2018

	SYNTAJ SA ul. Armii Krajowej 19 30-150 Kraków, Polska www.syntaj.com
PN-EN 13813 SR-AR0.5-IR20-F20-C70-SH70-B2.0	
Podkłady podłogowe do użycia wewnątrz obiektów	
Odporność na ścieranie BCA	AR 0,5
Odporność na uderzenie	IR20
Odporność na zginanie	F20
Odporność na ściskanie	C70
Twardość powierzchni	SH70
Przyczepność na suchym betonie (≤4% zaw. wilgoci)	B2,0 (> 2 N/mm <sup>2</sup> )
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	C <sub>fl</sub> – s1

**UWAGI****Produkty wyłącznie do użytku profesjonalnego.**

SYNTAJ dokłada wszelkich starań, aby informacje i rady zawarte w Kartach Charakterystyki Produktów i Kartach Technicznych Systemów i Kartach Aplikacyjnych były adekwatne i poprawne. Informacje te podane są zgodnie z obecnym stanem naszej wiedzy oraz w najlepszej wierze celem scharakteryzowania zastosowania produktu i doradztwa klientowi, nie przedstawiają one jednak gwarancji własności produktu i nie stanowią prawnej umowy kontraktowej. Firma SYNTAJ nie ma kontroli nad wyborem swoich produktów dla określonych zastosowań w określonych okolicznościach i warunkach. Ważne jest, by klient/użytkownik upewnił się osobiście, iż produkt jest odpowiedni dla specyficznego zastosowania w specyficznych warunkach zgodnie z obowiązującymi przepisami. W szczególności należy zwrócić uwagę na naturę, skład i temperaturę podłoża, jak również warunki otoczenia, zarówno podczas aplikacji/utwardzania materiału, jak i w trakcie jego użytkowania. Firma nie bierze odpowiedzialności za niewłaściwy dobór produktu przez osoby trzecie do określonego zastosowania w określonych warunkach. Nasze produkty sprzedawane są według standardowych warunków sprzedaży SYNTAJ. Wszyscy klienci i użytkownicy powinni zapoznać się z najnowszą dokumentacją produktu.