

Tynk Mozaikowy

strukturalny tynk na bazie żywicy akrylowej

Zakres stosowania

Tynk Mozaikowy to tynk strukturalny, wykonany na bazie żywicy akrylowej i naturalnych kruszyw barwionych. Przeznaczony jest do wykonywania cienkowarstwowych, ozdobnych wypraw tynkarskich na fragmentach elewacji zewnętrznych (cokoły podmurówki wnęki okienne itp.) oraz do ozdobnego wykańczania ścian wewnętrznych w pomieszczeniach intensywnie użytkowanych takich jak korytarze, klatki schodowe, poczekalnie. Szczególnie polecany do wykonania lamperii w ciągach komunikacyjnych.

Tynk Mozaikowy może być stosowany na podłoża takie jak: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne, gipsowe, płyty kartonowo-gipsowe. Uwaga: nie zaleca się stosowania tynku mozaikowego na powierzchniach poziomych na zewnątrz budynku.

Główne zalety produktu

- Dobra przyczepność tynku do podłoża,
- Ochrona przed działaniem czynników atmosferycznych,
- Niska nasiąkliwość powierzchni
- Wysoka odporność na wodę
- Łatwy w aplikacji

Kolor

40 gotowych kombinacji kolorystycznych

Wygląd powłoki

Ziarno 1 mm lub 1,5 mm

Parametry techniczne

Kryterium	Norma/Wytyczne	Wartość
Gęstość żywicy 21,5±1,5 °C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	1,015±0,005
Odczyn pH		8,7±0,1
Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C, [h]	PN-C-81519	8
Zawartość części stałych w żywicy, min, [%wag]	PN-EN ISO 3251	29,5
Maksymalna grubość ziarna, [mm]		1 mm lub 1,5 mm
Konsystencja, [cm]		1 mm: 8,95±0,15 1,5 mm: 9,05±0,15
Współczynnik przenikania pary	EN ISO 7783-2	Średni (V2)

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700 serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 www.profesjonalnefarby.pl

Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania. Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o.

Tynk Mozaikowy

strukturalny tynk na bazie żywicy akrylowej

wodnej		
Przepuszczalność wody [kg/(m ² · h _{0,5})]	EN 1062-3	Niska (W3)
Przyczepność [MPa]	EN 1542	0,3 MPa
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Euroklasa F

Data ważności	12 miesięcy od daty produkcji
Metoda malowania	Paca
Rekomendowane narzędzia	Pace metalowa i plastikowa marki DEKORAL GOLD
Wydajność	dla ziarna 1,5 mm - ok 3,5 – 4,5, kg/m ² dla ziarna 1,0 mm - ok 3,0 – 4,0 kg/m ²
Rekomendowana ilość warstw	1

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, odtłuszczone, czyste i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). W przypadku występowania tego rodzaju plam i wykwitów należy zastosować specjalne materiały przeznaczone do ich likwidacji. W celu zabezpieczenia przed wykwitami solnymi należy zastosować grunt blokujący Bloker marki Dekoral Professional. W miejscach szczególnie narażonych na zawilgocenie zaleca się wcześniejsze wykonanie izolacji przeciwwilgociowej. Struktura podłoża powinna być równa, jednorodna, równomiernie chłonna i nie hydrofobowa. Należy usunąć wszystkie luźne cząstki. Powierzchnie pomalowane wcześniej farbami klejowymi trzeba dokładnie oczyścić do odsłonięcia właściwego podłoża. Powierzchnie pomalowane farbami emulsyjnymi należy umyć wodą z dodatkiem detergentu. Do uzupełnienia ewentualnych ubytków podłoża używać materiałów nie zawierających wapna. Świeże podłoża betonowe, tynki cementowe i cementowo - wapienne należy sezonować co najmniej 3-4 tygodnie w zależności od grubości i warunków wysychania. Podłoża o dużej lub nierównej chłonności należy impregnować preparatem Akrylit 3000 Grunt lub Akrogrunt 3000 marki Dekoral Professional.

Przed naniesieniem tynku podłoże należy zagruntować preparatem Akrys 3000 P marki Dekoral Professional - 24 godziny przed nałożeniem tynku. Czas ten może ulec zmianie w

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzińska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700 serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 www.profesjonalnefarby.pl

Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania. Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o.

Tynk Mozaikowy

strukturalny tynk na bazie żywicy akrylowej

zależności od wilgotności oraz temperatury powietrza i podłoża. W celu uzyskania właściwego efektu kolorystycznego należy zastosować podkład Akrys 3000 P zabarwiony kolorem zgodnym dla danego koloru Tynku Mozaikowego

Nakładanie

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania - produktu nie należy rozcieńczać. Bezpośrednio przed użyciem tynk należy dokładnie wymieszać (wiertarką/mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem wstęgowym), aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Mieszanie na zwiększonych obrotach może prowadzić do uszkodzenia ziaren kruszywa i powodować spienienie masy. Zbyt długie mieszanie nie jest wskazane, gdyż może doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia masy. Masę tynkarską należy nałożyć na podłoże za pomocą pacy ze stali nierdzewnej, równomierną, cienką warstwą na całej powierzchni. Następnie powierzchnię należy wygładzić do uzyskania jednolitej - gładkiej powierzchni. Zbyt mocne wygładzanie może doprowadzić do powstania przetarć między ziarnami. Podczas aplikacji i wysychania tynku wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 70%, a temperatura powietrza, podłoża oraz materiału powinna być w zakresie od +5 do +25°C. Czas schnięcia nałożonego na podłoże tynku (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 8 godzin. Całkowite utwardzenie wyprawy tynkarskiej następuje po 48 godzinach. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania tynku i powodują trudności w aplikacji. Nowo nałożony tynk chronić przed opadami atmosferycznymi do jego całkowitego utwardzenia. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą.

Dodatkowe informacje

Przed użyciem należy sprawdzić zgodność koloru we wszystkich pojemnikach z zamówieniem. W celu uniknięcia różnic niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami o tym samym numerze partii produkcyjnej umieszczonym na każdym opakowaniu. W przypadku posiadania produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się wymieszać je ze sobą w celu ujednoczenia koloru. W przypadku stosowania produktu w pomieszczeniach zamkniętych należy wietrzyć je do zaniku charakterystycznego zapachu. Bezpośrednio po nałożeniu masa ma barwę błękitno - mleczną, która zanika wraz z wysychaniem tynku. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych, nagranych i przy silnym wietrze lub deszczu. W celu ochrony niewyschniętej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych. Niska temperatura i duża wilgotność znacznie wydłuża czas schnięcia i może powodować wystąpienie przebarwień lub mlecznych plam na wyprawie tynkarskiej.

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700 serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 www.profesjonalnefarby.pl

Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania. Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o.

Tynk Mozaikowy

strukturalny tynk na bazie żywicy akrylowej

Podobne zjawisko może wystąpić podczas długotrwałego oddziaływania wilgoci na wyschniętą już powierzchnię tynku. W obu przypadkach plamy te znikają samoistnie w miarę obniżania się wilgotności i wzrostu temperatury. Do produktu nie należy dodawać cementu, wapna, piasku ani innych dodatków modyfikujących. Niezużyta masę tynkarską można przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, przy czym nie zalecamy zbyt długiego okresu przechowywania gotowej masy. Podczas wykonywania robót należy stosować się do ogólnych zasad sztuki budowlanej. Wyrób przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu. Produkt wodorozcieńczalny, nieodporny na mróz. Przechowywać w temp. powyżej 0 °C w chłodnym i suchym pomieszczeniu.

PKWiU	23.64.10.0
Normy i Atesty	PN-EN 15824:2010, DWU-PPGDP-132-PL posiada atest higieniczny
Zalecenia BHP i P. Poż	Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Opakowania	25kg

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700 serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 www.profesjonalnefarby.pl

Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania. Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o.