



Przeznaczenie

Dekoracyjna masa akrylowa przeznaczona do wykonywania tynków dekoracyjnych na elewacji oraz we wnętrzach budynków. Odpowiednia aplikacja pozwala na wykonanie wysokiej jakości efektów dekoracyjnych: cegły, starej cegły, deski, rdzy, rdzy metalik, starego tynku weneckiego itp. DEKOMASA jest gotowa do użycia, po wyschnięciu tworzy trwałą, elastyczną warstwę o wysokiej odporności. Masa może być stosowana na równych i odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych na zewnątrz i wewnątrz budynków tj: warstwa zbrojąca systemu ociepleń, tynki cementowe i cementowo-wapienne, beton. Wewnątrz również na płytach gipsowo-kartonowych. Jako warstwę wykończeniową efektu deski stosuje się farbę lazurującą do efektu deski MITECH ARTPAINT, jako dodatkowe zabezpieczenie poprawiające odporność na działanie wody i zwiększające wytrzymałość w efekcie cegły, starej cegły rdzy stosuje się powłokę zabezpieczającą MITECH LAKIER.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być równe, nośne, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych tj. brudu, kurzu, pyłu, tłustych zabrudzeń i bitumów oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Algi i grzyby należy usunąć za pomocą preparatu MITECH GLOMIX (patrz karta techniczna produktu). Podłoża o słabej przyczepności, odspojone tynki i powłoki malarskie należy usunąć. Nierówności i ubytki podłoża należy wyrównać zaprawą wyrównującą MITECH ZW, a następnie całość przeszpaczlować zaprawą klejową MITECH KO lub KOB. Jeśli pierwsze szpaczowanie będzie niewystarczające, nierówności nie zostaną wyeliminowane a warstwa nie zostanie wygładzona czynność tę należy powtórzyć po wyschnięciu pierwszej warstwy zaprawy klejowej. W przypadku uzasadnionej konieczności wzmocnienia podłoża, w warstwie zaprawy klejowej należy zatopić siatkę z włókna szklanego o gramaturze minimum 145 g/m². Jeżeli podłożem będzie warstwa zbrojona systemu ociepleń to należy ją wykonać zgodnie z Instrukcją BSO MITECH. Przed nakładaniem tynku, każde podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym MITECH FX w kolorze białym lub w przypadku efektu cegły w kolorze spoiny (patrz karta techniczna produktu).

Sposób użycia

Opakowanie zawiera produkt gotowy do użycia. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania dokładnie wymieszać wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po jej uzyskaniu dalsze mieszanie jest niewskazane ze

względu na możliwość napowietrzenia masy. **UWAGA!** W okresie letnim dopuszcza się rozcieńczenie tynku niewielką ilością wody. Dodawać maksymalnie 100 ml/15 kg masy, przy czym do każdego opakowania stosowanego na jednym fragmencie architektonicznym, należy dodać taką samą ilość wody co zapewni jednolitość kolorystyczną tynkowego elementu. Przygotowaną masę dekoracyjną należy rozprowadzić cienką, równomierną warstwę na podłożu, używając do tego celu gładkiej pacy ze stali nierdzewnej. W zależności od oczekiwanej końcowej faktury wzór należy wykonać niezwłocznie za pomocą: pacy plastikowej, pacy weneckiej, pędzla, wałka itp. Po wyschnięciu nałożonej warstwy DEKOMASY (po minimum 12 godzinach schnięcia w optymalnych warunkach) przystępujemy do nałożenia farby lazurującej w żądanym kolorze. Farbę lazurującą nakładamy wałkiem lub pędzlem równomierne na powierzchni masy dekoracyjnej, po kilku minutach od nałożenia farby należy równomiernie przetrzeć gąbką w celu uzyskania charakterystycznej przecierki. Podczas malowania farbą lazurującą należy uwzględnić powierzchnię przeznaczoną do aplikacji, ilość pracowników, warunki atmosferyczne w celu uniknięcia powstania „łączeń” farby.

Zalecenia wykonawcze

Należy zwrócić uwagę na równe i staranne przygotowane podłoże. Podłoża, wyrównane zaprawą MITECH ZW, należy zagruntować preparatem gruntującym MITECH FX. Na nowo wykonanych podłożach mineralnych tj. beton, tynki cementowe i cementowo – wapienne, można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie masy dekoracyjnej po min. 3–4 tygodniach od wykonania podłoża. Przed nakładaniem tynku, każde podłoże należy zagruntować. Gruntowanie można wykonać jedynie na powierzchni wyschniętej, dopiero po upływie właściwego dla danego podłoża okresu wiązania i twardnienia. Po zagruntowaniu podłoża należy odczekać do czasu wyschnięcia zastosowanego preparatu gruntującego (6-8 h przy wysychaniu w warunkach optymalnych) i dopiero po jego upływie przystąpić do nakładania masy dekoracyjnej. Jako warunki optymalne przyjmuje się względną wilgotność powietrza 60% i temperaturę powietrza +20°C. Należy odpowiednio dopasować możliwości wykonawcze do powierzchni przeznaczonej do nakładania masy dekoracyjnej, biorąc pod uwagę ilość pracowników, ich umiętności, posiadany sprzęt, istniejący stan podłoża i panujące warunki atmosferyczne. Proces aplikacji i wiązania powinien przebiegać przy bezdeszczowej pogodzie w temperaturze od +5°C do +25°C oraz przy stabilnej wilgotności powietrza. Prace tynkarskie należy wykonywać na powierzchniach nie narażonych na bezpośrednie działanie słońca, wiatru i deszczu. Nowo wykonane warstwy należy chronić przed opadami atmosferycznymi i działaniem niskich jak i wysokich temperatur (poniżej +5°C i powyżej 25°C) do czasu związania minimum 24 godziny. Niska temperatura oraz wysoka wilgotność powodują wydłużenie procesu wysychania i wiązania tynku. Podczas realizacji prac tynkarskich zaleca się zabezpieczenie rusztowania siatkami osłonowymi w celu zminimalizowania niekorzystnie oddziałujących czynników zewnętrznych. Po zakończeniu prac tynkarskich napoczęte opakowanie tynku należy dokładnie zamknąć, a jego zawartość wykorzystać w możliwie jak najkrótszym czasie.

Dane techniczne

temperatura stosowania	+5°C - +25°C
temperatura podłoża	+5°C - +25°C
wilgotność względna przy nakładaniu i wysychaniu tynku	60-85%
czas schnięcia jednej warstwy	około 12 godziny
malowanie	po min 24 godzinach
pH	około 8,5
gęstość objętościowa	około 1,9 kg/dm ³ ±5%
konsystencja robocza określona stożkiem pomiarowym	10-10,5
zużycie dla jednej warstwy w zależności od zastosowanej techniki wykonania	1,5-2,0 kg/m ²
okres przydatności do użycia	24 miesiące, chronić przed mrozem i przegrzaniem
temperatura przechowywania	+5°C - +25°C
kolor	biały
gruntowanie	preparat gruntujący MITECH FX,
potrzebne narzędzia	mieszarka wolnoobrotowa z mieszadłem koszykowym, paca wenecka ze stali niskowęgłowej, pędzel ławkowiec, gąbka (paca z gąbką).
mycie narzędzi	woda
usuwanie zabrudzeń	preparat do usuwania zabrudzeń po farbach i tynkach MITECH PDC
opakowania	15 kg, paleta 44 szt, 660 kg, 7,5 kg, paleta 72 szt, 540 kg
wymagania prawne	PN-EN 15824:2009 DWU nr AKM 4520
środki ostrożności	patrz karta charakterystyki

Informacje dodatkowe

Informacje zawarte w karcie technicznej zostały przygotowane na podstawie długoletnich doświadczeń producenta. Jednakże firma nie ma wpływu na warunki przechowywania, transportu po opuszczeniu fabryki oraz warunków i sposobu stosowania produktu, dlatego też zawarte informacje w karcie technicznej nie mogą być

podstawą do roszczeń gwarancyjnych w sensie prawnym w przypadku użycia produktów niezgodnie z jego przeznaczeniem. Producent ma prawo do uzupełniania danych lub ich zmiany bez uprzedniego powiadomienia.