



Baumit MPA 35

Tynk cementowo-wapienny zewnętrzny



- **wysoce plastyczny i łatwo urabialny**
- **mrozoodporny**
- **na ściany wewnętrzne i zewnętrzne**

Produkt	Fabrycznie przygotowana, sucha, drobnoziarnista mieszanka tynkarska do aplikacji maszynowej, do wykonywania tynków cementowo-wapiennych na zewnątrz oraz wewnątrz budynków.	
Skład	Wapno budowlane, cement, piasek, perlity, inne dodatki.	
Właściwości	Zaprawa tynkarska o dużej plastyczności, łatwo urabialna, mrozoodporna, do wykonywania tynków na zewnątrz oraz wewnątrz budynków.	
Przeznaczenie	Tynk nakładany maszynowo, wykonywany jako tynk wyrównawczy lub zacierany, do zastosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków.	
Dane techniczne	Klasyfikacja:	GP wg PN-EN 998-1
	Reakcja na ogień:	A1
	Wytrzymałość na ścislenie:	CS II
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	5 / 20 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 998-1)
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,450 (wartość tabelaryczna dla P= 50% wg PN-EN 998-1)

	MPA 35 30 kg	MPA 35 luz
Uziarnienie	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm
Grubość tynku	min. 20 mm ściany zewnętrzne; min. 10mm ściany wewnętrzne; sufit 8-15mm	min. 20 mm ściany zewnętrzne; min. 10mm ściany wewnętrzne; sufit 8-15mm
Grubość warstwy	max. 25 mm w jednym etapie pracy	max. 25 mm w jednym etapie pracy
Zużycie	ok. 14 kg/m ² /10mm	ok. 14 kg/m ² /10mm
Wydajność	ok. 2,1 m ² /10mm/worek	
Zapotrzebowanie wody	ok. 6,5 l/30kg - 7 l/30kg	ok. 6,5 l/30kg - 7 l/30kg

Opakowanie	Worek 30 kg, 40 wor./pal. = 1200 kg Luz (silos)
Przechowywanie	W suchym i chłodnym miejscu, na paletach drewnianych, przez okres 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.
Gwarancja jakości	Stoła kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
Bezpieczeństwo	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie www.baunit.pl
Podłoże	Podłoże musi być czyste, suche, nieprzemarznięte, odpylone i odtuszczone, odpowiednio chłonne, wolne od wykwitów, nośne i pozbawione luźnych cząstek.

Przygotowanie podłoża

Na zewnątrz budynku- zawsze powinna być zastosowana obrzutka wstępna Baunit Spritz (VorSpritzer). Przygotowanie ścian wewnątrz budynku - patrz Karta Techniczna MPI 25.

Wskazówki dotyczą muru wykonanego zgodnie z normą, przy założeniu, że fugi pomiędzy elementami budowlanymi zostały wypełnione.

Obróbka

Zawartość worka wymieszać mieszarką wolnoobrotową z podaną na opakowaniu ilością czystej, chłodnej wody. Czas mieszania ok. 3-5 min.- do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Po kilku minutach ponownie krótko przemieszać. Przy nakładaniu maszynowym za pomocą agregatu tynkarskiego, woda dozowana jest automatycznie podczas ustalania konsystencji roboczej tynku. Tynk Baunit MPA 35 może być nakładany wszelkimi, będącymi w użyciu agregatami tynkarskimi. Agregat powinien zostać starannie wyczyszczony przed rozpoczęciem pracy, szczególnie po produktach na bazie gipsu. Ważne jest, aby przed rozpoczęciem pracy zwilżyć wąż aparatu tynkarskiego szlamem wapienno-cementowym. Przed rozpoczęciem tynkowania wskazane jest - w celu ułatwienia pracy - zabezpieczenie wszystkich narożników nierdzewnymi profilami ochronnymi oraz osadzenie ich za pomocą zaprawy montażowej Baunit SpeedFix. Nie stosować żadnych dodatków (np. środków przeciwmrozowych, plastyfikatorów, przyspieszaczy wiązania, etc.). Tynk narzucać na ścianę ręcznie, przy użyciu kielni lub maszynowo, agregatem tynkarskim na żadaną grubość (średnio ok. 10-15 mm). W miejscach narażonych na pęknięcia (np. przejścia różnych materiałów, narożniki okien i drzwi)- zatopić siatkę do zbrojenia tynków maszynowych Baunit MaschinenputzArmierung. Po nałożeniu, świeży tynk ściągać łata typu H, wyrównując wstępnie jego powierzchnię i sprawdzając jednocześnie pion i kąty. W przypadku potrzeby- dorzucać tynk w miejscach ewentualnych ubytków. Przy grubości tynku powyżej ok. 25 mm- nakładać wielowarstwowo, metodą „świeże na świeże”, uprzednio przeczesując pierwszą warstwę grzebieniem tynkarskim w poziomie. Tak przygotowaną powierzchnię pozostawić do wstępnego utwardzenia. Dostatecznie utwardzony tynk należy wyrównać łata trapezową poprzez drapanie wierzchniej warstwy na całej powierzchni. Przygotowany świeży tynk, zacierać pacą styropianową, a następnie pacą z gąbką lub filcem, dla uzyskania jednorodnej struktury powierzchni. W zależności od potrzeb, podczas zacierania zwilżać powierzchnię. Tynku przeznaczonego pod płytki ceramiczne- nie zacierać, powierzchnie w tych miejscach pozostawić po wyrównaniu łata „na ostro”.

Wskazówki

W czasie wiązania tynku temperatura powietrza i podłoża nie może być niższa niż +5 °C i nie może przekraczać +25 °C. Świeżo otynkowane powierzchnie należy przez kilka dni utrzymywać w stanie wilgotnym (zależnie od warunków pogodowych). Nie dopuszczać do bezpośredniego nagrzewania otynkowanej powierzchni. W przypadku wykonywania tynków wewnętrznych oraz przy stosowaniu nagrzewnic - a w szczególności nagrzewnic gazowych - wymagana jest dobrze funkcjonująca wentylacja (z uwagi na karbonatyzację). Położenie warstwy zbrojenia na tynkowanej powierzchni nie wyklucza ewentualnych pęknięć czy zarysowań, zmniejsza jednakże znacznie ryzyko ich powstawania. Szczeliny instalacyjne przed tynkowaniem należy wypełnić zaprawą cementowo-wapienną. W przypadku pokrywania tynkiem dużych powierzchni, jak i przy zastosowaniu różnych materiałów budowlanych, stosować należy profile dylatacyjne lub nacięcie kielnią na całej grubości tynku. Przed naniesieniem wierzchniej warstwy wykończeniowej- zachować przerwę technologiczną - 10 dni na każde 10 mm grubości tynku.

Warstwa wykończeniowa na zewnątrz budynku:

- na zatartym tynku Baunit MPA 35 i na podkładzie gruntruującym Baunit UniPrimer strukturalne wyprawy tynkarskie Baunit.

Warunki na placu budowy przy wykorzystaniu silosów: Przyłącze elektryczne: 380 V, bezpieczniki 3 x 25 A. Ciśnienie wody: min. 3 bar, przyłącze 3/4". Dojazd: droga dojazdowa musi być przejezdna dla ciężarówek i nieprzerwanie dostępna. Powierzchnia potrzebna do postawienia silosu: min. 3x3m na nośnym fundamencie. Rozmiary i masy naszych silosów oraz samochodów dostawczych można znaleźć w dokumentach technicznych silosów.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiązane i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze „Ogólne warunki umów” znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć Przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego Przedstawiciela Handlowego.