

Tynk maszynowy zewnętrzny MPA 35 (Baumit MPA 35)



baumit.com

Produkt	Gotowa, sucha mieszanka tynkarska do nakładania agregatem, do wykonywania tynku zacieranego.																				
Skład	Wapno budowlane, cement, piasek, perlity, inne dodatki.																				
Przeznaczenie	Tynk nakładany maszynowo, wykonywany jako tynk wyrównawczy lub zacierany, do zastosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków.																				
Dane techniczne	<table><tr><td>Wielkość ziarna:</td><td>1 mm</td></tr><tr><td>Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):</td><td>> 2,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu (28 dni):</td><td>> 1,0 N/mm²</td></tr><tr><td>Współczynnik przewodzenia ciepła λ:</td><td>0,80 W/mK</td></tr><tr><td>Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:</td><td>15</td></tr><tr><td>Minimalna grubość warstwy tynku:</td><td></td></tr><tr><td> na zewnątrz jako tynk gruboziarnisty:</td><td>20 mm</td></tr><tr><td> wewnątrz: ściany:</td><td>10 mm; sufity: 8 mm</td></tr><tr><td>Max. grubość warstwy tynku:</td><td>25 mm w ramach jednego etapu pracy</td></tr><tr><td>Zużycie materiału:</td><td>ok. 14 kg/m² przy grubości tynku 10 mm</td></tr></table>	Wielkość ziarna:	1 mm	Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):	> 2,5 N/mm ²	Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu (28 dni):	> 1,0 N/mm ²	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,80 W/mK	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	15	Minimalna grubość warstwy tynku:		na zewnątrz jako tynk gruboziarnisty:	20 mm	wewnątrz: ściany:	10 mm; sufity: 8 mm	Max. grubość warstwy tynku:	25 mm w ramach jednego etapu pracy	Zużycie materiału:	ok. 14 kg/m ² przy grubości tynku 10 mm
Wielkość ziarna:	1 mm																				
Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):	> 2,5 N/mm ²																				
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu (28 dni):	> 1,0 N/mm ²																				
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,80 W/mK																				
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	15																				
Minimalna grubość warstwy tynku:																					
na zewnątrz jako tynk gruboziarnisty:	20 mm																				
wewnątrz: ściany:	10 mm; sufity: 8 mm																				
Max. grubość warstwy tynku:	25 mm w ramach jednego etapu pracy																				
Zużycie materiału:	ok. 14 kg/m ² przy grubości tynku 10 mm																				
Forma dostawy	Worek 40 kg Silos min. 16,5 tony																				
Przechowywanie	W suchym miejscu, na paletach - 6 miesięcy.																				
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.																				
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Symbol zagrożenia chemicznego: Xi drażniący. Wartości R: R 36: podrażnia śluzówkę oka R 38: podrażnia naskórek R 43: możliwe wystąpienie uczulenia na skutek kontaktu z naskórkiem Wartości S: S 2: przechowywać z daleka od dzieci S 24: unikać kontaktu z naskórkiem S 25: unikać dostania się do oka S 26: w przypadku przedostania się produktu do oczu przemyć je dokładnie wodą i skonsultować się z lekarzem S 27: natychmiast zdjąć odzież zabrudzoną lub nasączoną produktem S 28: w przypadku kontaktu z naskórkiem natychmiast dokładnie przemyć wodą S 37: stosować odpowiednie rękawice ochronne Przestrzegać wartości granicznych odnoszących się do pylenia produktu, ujętych w liście MAK z roku 1992 (koncentracja pyłu drobnego w powietrzu - maks. 6 mg/m ³ , ogólna koncentracja pyłu w powietrzu: maks. 15 mg/m ³).																				
Sposób użycia	1. Podłoże: Podłoże powinno być suche, nieprzemarznięte, odpylone, hydrofobowe, wolne od wykwitów, nośne. 2. Przygotowanie podłoża: Obrzutka wstępna - jako przygotowanie podłoża na zewnątrz budynku powinna być stosowana zawsze; na ściany wewnętrzne tylko w przypadku podłoża betonowego, produktów na bazie wełny drzewnej i wełny mineralnej oraz bloczków gazobetonowych.																				

Przytoczone tutaj wskazówki dotyczą muru wykonanego zgodnie z normą, przy założeniu, że fugi pomiędzy elementami budowlanymi zostały wypełnione. W przypadku niewypełnionych fug oraz gdy grubość tynku przekracza 25 mm zalecane jest położenie dwóch warstw tynku metodą „mokre na mokre”. Jeżeli nie jest to możliwe, wówczas pierwszą warstwę należy pozostawić chropowatą.

Obróbka

2.1 Płyty z wełny drzewnej, płyty wiórowo-cementowe oraz pustaki wiórowo-cementowe z materiałem izolacyjnym:

Zaleca się stosowanie następujących systemów tynkarskich:

Przed rozpoczęciem tynkowania wskazane jest - w celu ułatwienia pracy - zabezpieczenie wszystkich narożników nierdzewnymi profilami ochronnymi i zamocowanie ich przy użyciu zaprawy montażowej Baunit KantenFix (nie stosować gipsu). Do fragmentów powierzchni, na którą mają być położone płytki ceramiczne, stosować listwy tynkarskie jako pomoc przy zaciąganiu. Zwilżyć w zależności od potrzeb, a następnie natryskiwać pasmami tynk Baunit MPA 35 agregatem tynkarskim, pamiętając o odpowiedniej grubości warstwy tynku; przecierać łątą na szorstko, po stwardnieniu - zcierać pacą styropianową lub filcową. Ważne jest, aby przed rozpoczęciem pracy zwilżyć wąż aparatu tynkarskiego szlamem wapienno-cementowym.

Inne wskazówki - patrz instrukcja obsługi agregatu.

Wskazówki ogólne

Szczeliny instalacyjne, fugi, otwory itp. należy wypełnić zaprawą cementowo-wapienną. W tych miejscach - jak również na stykach dwóch różnych powierzchni murarskich lub w przypadku muru mieszanego - należy przewidzieć zastosowanie zbrojonej obrutki lub położenie i zaszpachlowanie warstwy zbrojenia. W przypadku pokrywania tynkiem dużych powierzchni, jak i przy zastosowaniu różnych materiałów budowlanych, należy wykonać na-

Położenie warstwy zbrojenia na tynkowanej powierzchni nie wyklucza całkowicie ewentualnych pęknięć czy zarysowań, zmniejsza jednak znacznie ryzyko ich powstawania. W czasie wiązania tynku temperatura powietrza i podłoża nie może być niższa niż +5°C. W przypadku tynków wewnętrznych oraz przy stosowaniu nagrzewnic - a w szczególności nagrzewnic gazowych - wymagana jest sprawnie funkcjonująca wentylacja (z uwagi na karbonatyzację). Świeżo otynkowane powierzchnie należy przez 2 dni utrzymywać w stanie wilgotnym. Na elewacji zewnętrznej budynku stosować należy jedynie odpowiednie (nierdzewne) ochronne profile narożnikowe lub listwy tynkarskie. Przed położeniem każdej następnej warstwy należy zachować 10-dniową przerwę technologiczną.

Warstwa wykończeniowa na zewnątrz budynku:

- na zatartym tynku Baunit MPA 35: podkład silikatowy Baunit SilikatPutz; podkład akrylowy Baunit GranoporGrund i tynk akrylowy Baunit GranoporPutz; tynk szlachetny specjalny Baunit EdelPutzSpezial
- na warstwie tynku Baunit MPA 35 z warstwą pośrednią tynku renowacyjnego Baunit SanovaFeinputz lub tynku szpachlowego Baunit PutzSpachtel: podkład silikatowy Baunit SilikatGrund, farba silikatowa Baunit SilikatFarbe, farba akrylowa Baunit GranoporFarbe, farba silikonowa Baunit SilikonFarbe,
- na warstwie tynku Baunit MPA 35 z warstwą pośrednią wykonaną z zaprawy klejowo-szpachlowej Baunit HaftMörtel i zbrojoną z siatką z włókna szklanego Baunit: podkład silikatowy Baunit SilikatGrund, tynk silikatowy Baunit SilikatPutz.

Wymagane podłączenia dla silosu:

- prąd 380 Volt, 25 Amper,
- ciśnienie wody: minimum 3 bary, podłączenie 3/4 cala;
- powierzchnia do ustawienia węża: min. 3x3 m na nośnym podłożu;
- zabezpieczony inercyjnie (mieszalnik);
- dojazd: dostępny dla ciężkich pojazdów ciężarowych, łątwoprzejezdny.

Wymiary i dane dotyczące wagi silosów oraz pojazdów dowożących i ustawiających silosy znajdują się w karcie dotyczącej węża betoniariskiego.