

Tynk maszynowy wewnętrzny MPI 25 (Baumit MPI 25)



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, zacierany, do każdego rodzaju pomieszczeń, również do wilgotnych pomieszczeń przemysłowych. Stosowany tylko wewnątrz.																		
Dane techniczne	<table><tr><td>Wielkość ziarna:</td><td>0,6 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>Gęstość nasypowa suchego produktu:</td><td>ok. 1250 kg/m³</td></tr><tr><td>Minimalna grubość warstwy tynku:</td><td>ściana: 10 mm sufit: 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:	0,6 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	Gęstość nasypowa suchego produktu:	ok. 1250 kg/m ³	Minimalna grubość warstwy tynku:	ściana: 10 mm sufit: 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:	0,6 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																		
Gęstość nasypowa suchego produktu:	ok. 1250 kg/m ³																		
Minimalna grubość warstwy tynku:	ściana: 10 mm sufit: 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																		
Sposób użycia	1. Podłoże: Podłoże powinno być suche, nieprzemarznięte, odpylone, hydrofobowe, wolne od wykwitów, nośne.																		

2. Przygotowanie podłoża:

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

2.1 Cegły wypalane (cegła pełna, dziurawka, kratówka, pustak ceramiczny):

- zalecane jest położenie tynku w dwóch warstwach.

2.2 Lekkie i ciężkie bloczki betonowe z izolacją cieplną na zaprawie cementowej:

- nie jest konieczne specjalne przygotowanie podłoża.

2.3 Zespólone na bazie mineralnej płyty z wełny drzewnej oraz

lekkie płyty wiórowo-cementowe, jedno- i wielowarstwowe płyty do izolacji dźwiękowej:

- obrzutka wstępna Baumit VorSpritzer zbrojona (siatka druciana cynkowana, spawana punktowo, o oczkach 20x20 - 25x25 mm, średnica drutu 1 mm).

Przerwa technologiczna: 21 dni.

2.4 Pustaki wiórowo-cementowe:

- obrzutka wstępna Baumit VorSpritzer

Przerwa technologiczna: 14 dni.

2.5 Bloczki z gazobetonu (dobrze zwilżyć powierzchnię):

- obrzutka wstępna Baumit VorSpritzer

Przerwa technologiczna: 3 dni.

2.6 Beton:

- obrzutka wstępna Baumit VorSpritzer

Przerwa technologiczna: 3 dni.

3. Obróbka:

Tynk wewnętrzny Baumit MPI 25 może być nakładany wszelkimi, będącymi w użyciu agregatami tynkarskim (np. PFT G4 lub M-Tec m3).

Przed rozpoczęciem tynkowania wskazane jest - w celu ułatwienia pracy - zabezpieczenie wszystkich narożników nierdzewnymi profilami ochronnymi. W łazienkach oraz na powierzchni, na której mają być położone płytki ceramiczne stosować listwy tynkarskie jako pomoc przy zaciąganiu. Tynk maszynowy wewnętrzny Baumit MPI 25 natryskuje się zazwyczaj pasmami, dwukrotnie, a następnie ściąga łątą na równo, po stwardnieniu - zacierać pacą styropianową lub filcową.

4. Wskazówki ogólne:

W czasie wiązania tynku temperatura powietrza i podłoża nie może być niższa niż +5°C.

Świeżo otynkowane powierzchnie należy przez 2 dni utrzymywać w stanie wilgotnym.

Nie dopuszczać do bezpośredniego nagrzewania otynkowanej powierzchni.

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 nacięcie kielnią na całej grubości tynku.

Nie należy zacierać powierzchni przewidzianych pod płytki ceramiczne.

Przed położeniem każdej następnej warstwy zachować przerwę technologiczną

- 10 dni na każdy 1 cm grubości tynku.

5. Wykończenie:

● Powierzchnie nie zacierane: płytki.

● Powierzchnie zacierane: wszystkie stosowane w budownictwie powłoki wykończeniowe.