

# Tynk cementowo wapienny, maszynowy, wewnętrzny MPI 25 (Baumit MPI 25)



<b>Produkt</b>	Gotowa, sucha mieszanka tynkarska do nakładania agregatem, do wykonywania tynku zacieranego.	
<b>Skład</b>	Wapno budowlane, cement, piasek, perlity, inne dodatki.	
<b>Przeznaczenie</b>	Tynk nakładany maszynowo, zacierany, do każdego rodzaju pomieszczeń, również do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności, przemysłowych. Stosowany tylko wewnątrz.	
<b>Dane techniczne</b>	Wielkość ziarna:	0,6 mm
	Wytrzymałość na ścislenie (28 dni):	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
	Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu (28 dni):	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	0,80 W/mK
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :	15
	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 <sup>2</sup> przy grubości tynku 10 mm
<b>Forma dostawy</b>	Worek 40 kg Silos min. 16,5 tony	
<b>Przechowywanie</b>	W suchym miejscu, na paletach - 6 miesięcy.	
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.	
<b>Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach</b>	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 <sup>3</sup> , ogólna koncentracja pyłu w powietrzu: maks. 15 mg/m <sup>3</sup> ).	
<b>Podłoże</b>	Podłoże powinno być suche, nieprzemarznięte, odpylone, hydrofobowe, wolne od wykwitów, nośne.	
<b>Przygotowanie podłoża</b>	Wskazówki dotyczą muru wykonanego zgodnie z normą, przy założeniu, że fugi pomiędzy elementami budowlanymi zostały wypełnione. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Cegły wypalane (cegła pełna, dziurawka, kratówka, pustak ceramiczny): zalecane jest położenie tynku w dwóch warstwach.</li><li>■ Lekkie i ciężkie bloczki betonowe z izolacją cieplną na zaprawie cementowej: nie jest konieczne specjalne przygotowanie podłoża.</li></ul>	

- Zespalone na bazie mineralnej płyty z wełny drzewnej oraz lekkie płyty wiórowo-cementowe, jedno- i wielowarstwowe płyty do izolacji dźwiękowej:

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

Przerwa technologiczna: 21 dni.

- Pustaki wiórowo-cementowe:  
obrzutka wstępna Baumiť VorSpritzer

Przerwa technologiczna: 14 dni.

- Bloczki z gazobetonu (dobrze zwilżyć powierzchnię):

obrzutka wstępna Baumiť VorSpritzer

Przerwa technologiczna: 3 dni.

- Beton:

obrzutka wstępna Baumiť VorSpritzer

Przerwa technologiczna: 3 dni.

### Obróbka

Tynk wewnętrzny Baumiť 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 Baumiť MPI 25 natrykuje się zazwyczaj pasmami, dwukrotnie, a następnie ściąga łatą na równo, po stwardnieniu - zcierać pacą styropianową lub filcową.

### Wskazówki:

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 zcierać powierzchni przewidzianych pod płytki ceramiczne. Przed położeniem każdej następnej warstwy zachować przerwę technologiczną - 10 dni na każdy 1 cm grubości tynku.

### Powłoki wykończeniowe

- Powierzchnie nie zacierane: płytki.
- Powierzchnie zacierane: wszystkie stosowane w budownictwie powłoki wykończeniowe.