

# Tynk cementowo-wapienny wewnętrzny maszynowy 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:	0,8 mm
	Wytrzymałość na ścislenie (28 dni):	> 2,5 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. 15 mm )
	Max. grubość warstwy tynku:	20 mm w ramach jednego etapu pracy ( na nowym nośnym podłożu )
	Zużycie materiału:	ok. 14 kg/m <sup>2</sup> przy grubości tynku 10 mm
<b>Forma dostawy</b>	Worek 30 kg Silos min. 16,5 tony	
<b>Przechowywanie</b>	W suchym miejscu, na paletach - 12 miesięcy.	
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.	
<b>Substancje niebezpieczne</b>	Karta charakterystyki produktu	
<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><li>■ Zespalone 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.</li><li>■ Pustaki wiórowo-cementowe: obrzutka wstępna Baumit VorSpritzer Przerwa technologiczna: 14 dni.</li><li>■ Gładkie powierzchnie betonowe, beton lany, wibrowany, gładkie prefabrykowane płyty betonowe: podkład wzmacniający przyczepność tynku cementowo-wapiennego do betonu Baumit BetonPrimer Przerwa technologiczna minimum 12 godzin, do 48 godzin.</li></ul>	

■ Beton zwykły, konstrukcyjny, pustaki betonowe, keramzytobetonowe:  
obrzutka wstępna cementowa Baunit VorSpritzer  
Przerwa technologiczna: 3 dni.

■ Beton komórkowy, bloczki silikatowe ( obficie zmoczyć wodą ):  
warstwa szepna na całej powierzchni z zaprawy Baunit HM50 lub Baunit ProContact przeczesanej w poziomie grzebieniem tynkarskim.  
Alternatywnie:  
obrzutka wstępna Baunit VorSpritzer  
Przerwa technologiczna: 3 dni.

### Obróbka

Tynk wewnętrzny Baunit 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 łązienkach oraz na powierzchni, na której mają być położone płytki ceramiczne stosować listwy tynkarskie jako pomoc przy zaciąganiu. Tynk maszynowy wewnętrzny Baunit MPI 25 natrykuje się zazwyczaj pasmami, dwukrotnie, a następnie ściąga łata na równo, po stwardnieniu - zacierać 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 zacierać powierzchni przewidzianych pod płytki ceramiczne. Przed położeniem wierzchniej warstwy wykończeniowej zachować przerwę technologiczną - 10 dni na każde 10 mm grubości tynku.

### Powłoki wykończeniowe

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