

# 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 λ:	0,80 W/mK
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:	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 40 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>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>	

- Zespólone na bazie mineralnej płyty z wełny drzewnej oraz lekkie płyty wiórowo-cementowe, jedno- i wielowarstwowe płyty do izolacji dźwiękowej:  
obrzutka wstępna Baunit 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 Baunit VorSpritzer  
Przerwa technologiczna: 14 dni.
- Bloczki z gazobetonu (dobrze zwilżyć powierzchnię):  
obrzutka wstępna Baunit VorSpritzer  
Przerwa technologiczna: 3 dni.
- Beton:  
obrzutka wstępna Baunit VorSpritzer  
Przerwa technologiczna: 3 dni.
- Beton ( chłonny )  
Podkład wzmacniający przyczepność Baunit BetonPrimer  
( w przypadku tynku MPI-25 наносzonego maszynowo )  
Przerwa technologiczna: min. 12 godz. ( max 48 godz. )  
Zaprawa Baunit StarContact lub Baunit ProContact ( mostek szczerpny )  
naniesiona na min. 2-3 mm i przeczesana w poziomie grzebieniem tynkarskim  
Przerwa technologiczna: min. 12 godz.

#### 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 łazienkach 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 ściaga łątą 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 niezacierane: płytki.
- Powierzchnie zacierane: wszystkie stosowane w budownictwie powłoki wykończeniowe.