

Numer telefonu
791 566 577Obszar działania
Bolesławiec (+100km lub 1,5h)

Tynk gipsowy maszynowy III kategorii: wyjaśnienie

Termin „tynk gipsowy maszynowy III kategorii” jest często spotykany w umowach z deweloperami, w kosztorysach ekip budowlanych oraz w specyfikacjach technicznych. W praktyce określa on standardową, najczęściej stosowaną jakość wykończenia ścian i sufitów w budownictwie mieszkaniowym.

Poniżej znajduje się szczegółowe omówienie, co dokładnie kryje się pod tym pojęciem, z uwzględnieniem norm i praktyki budowlanej.

1. Rozszyfrowanie nazwy

- **Tynk gipsowy:** Jest to rodzaj wyprawy tynkarskiej, której głównym składnikiem jest gips. Tynki te są popularne ze względu na zdolność do regulacji wilgotności w pomieszczeniach, gładką powierzchnię oraz fakt, że są ciepłe w dotyku. Stanowią podłoże pod malowanie lub tapetowanie.
- **Maszynowy:** Oznacza metodę nakładania tynku za pomocą agregatu tynkarskiego. Urządzenie to miesza gotową, suchą zaprawę z wodą i narzuca ją pod ciśnieniem na ścianę. Tynkowanie maszynowe jest znacznie szybsze i bardziej wydajne niż metody ręczne.
- **III kategoria:** To określenie jakości i dopuszczalnych tolerancji wykonania tynku. Kategorie tynków w Polsce historycznie opisywała norma **PN-70/B-10100 „Roboty tynkarskie. Tynki zwykłe. Wymagania i badania przy odbiorze”**. Choć norma ta została zastąpiona przez nowsze normy europejskie (jak **PN-EN 13914-2**), jej zapisy dotyczące kategorii są wciąż powszechnie stosowane w praktyce budowlanej. Co ważne, nowsze normy, mimo że nie wyróżniają kategorii wprost, swoimi wymaganiami w praktyce odpowiadają dawnej III kategorii.

2. Charakterystyka i wymagania normowe

Tynk III kategorii jest określany jako **tynk pospolity**. Zgodnie z normą, jego powierzchnia powinna być „równa i gładka”, jednak nie jest to idealnie gładka powierzchnia, jaką uzyskuje się po nałożeniu gładzi gipsowej.



Numer telefonu
791 566 577



Obszar działania
Bolesławiec (+100km lub 1,5h)

Dopuszczalne odchyłki dla tynku III kategorii:

Parametr	Dopuszczalna odchyłka	Opis
Równość powierzchni	Nierówności nie większe niż 5 mm na długości łąty kontrolnej 2 m (liczba nierówności nie powinna przekraczać 3 sztuk).	Sprawdzone poprzez przyłożenie do ściany dwumetrowej łąty. Szczelina między łątą a ścianą nie może być większa niż 5 mm.
Odchylenie od pionu	Do 6 mm w pomieszczeniach o wys. do 3,5 m (lub 8 mm w wyższych).	Badane przy użyciu poziomicy lub łąty i miarki na całej wysokości ściany.
Odchylenie od poziomu	Do 4 mm na długości 1 m (lub 8 mm na całej długości ściany).	Dotyczy głównie sufitów i sprawdzane jest analogicznie jak odchylenie od pionu.
Kąty proste	Odchylenie od kąta 90° nie większe niż 4 mm na ramieniu o długości 1 m.	Sprawdzone w narożnikach przy użyciu kątownika budowlanego.

Dopuszczalna grubość tynku (wg PN-70/B-10100):

Grubość tynku zależy od rodzaju podłoża. Norma podaje maksymalne wartości, które mogą mieć tolerancję od -4 mm do +2 mm.

Rodzaj podłoża	Maksymalna grubość tynku
Podłoże gipsowe i gipso-betonowe	12 mm
Cegła, beton, materiały ceramiczne	18 mm
Podłoże wzmocnione siatką, podłoże otrzciniowane	23 mm

Czego nie powinno być na powierzchni tynku III kategorii?

- Pęknięcia i rysy o długości powyżej 5 cm.
- Trwałe zacieki i plamy.
- Wykwity soli lub ślady pleśni.
- Odkryte fragmenty podłoża (tzw. „prześwity”).
- Widoczne i wyczuwalne w dotyku pęcherze czy odpryski.

Numer telefonu
791 566 577Obszar działania
Bolesławiec (+100km lub 1,5h)

3. Tynk III kategorii a malowanie

To kluczowa kwestia praktyczna. Zgodnie z przytoczonym przez Ciebie tekstem i powszechną praktyką, **jakość ścian III kategorii często nie nadaje się do bezpośredniego malowania**, zwłaszcza jeśli oczekujemy idealnego efektu.

- **Dlaczego?** Tynk tej kategorii może posiadać drobne niedoskonałości, miejscowe „sfalowania” i niewielką szorstkość, które staną się bardzo widoczne po pomalowaniu, szczególnie farbami o połysku lub w ciemnych kolorach przy oświetleniu bocznym (np. z okna).
- **Co robić?**
 - **Rozwiązanie budżetowe:** Dokładne doświetlenie ścian, wypełnienie lokalnych ubytków i nierówności masą szpachlową, a następnie zagruntowanie i pomalowanie farbą o grubszej powłoce (np. lateksową) w jasnym, matowym kolorze. Taka farba może „zamaskować” część drobnych wad.
 - **Rozwiązanie zalecane:** Nałożenie na całej powierzchni dodatkowej warstwy **gładzi szpachlowej**. Tylko w ten sposób uzyskamy idealnie gładką powierzchnię, która nadaje się pod każdy rodzaj farby i zapewnia w pełni profesjonalny wygląd wykończenia.

Podsumowanie

Wybierając lub odbierając **tynk gipsowy maszynowy III kategorii**, otrzymujesz solidny, standardowy produkt, który stanowi dobre podłoże do dalszych prac wykończeniowych. Jest to kompromis między jakością a ceną. Kluczowe jest, aby podczas odbioru prac sprawdzić, czy wykonawca dotrzymał normatywnych tolerancji. Należy jednak pamiętać, że dla uzyskania idealnie gładkich ścian, gotowych pod każde malowanie, konieczne będzie najprawdopodobniej nałożenie dodatkowej warstwy gładzi.