

**KARTA TECHNICZNA  
PRODUKTU**

Nr karty 01/06/2014

## Malfarb Taurus Tynk Akrylowy

---

### Zakres stosowania

Malfarb TAURUS Tynk Akrylowy MT-42 jest przeznaczony do wykonywania wyprawy wierzchniej w systemie ociepleń Malfarb TAURUS, opartym na bazie styropianu.

Tynk Akrylowy przeznaczony jest także do ręcznego wykonywania ochronno-dekoracyjnych cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz oraz na zewnątrz budynków. Stosowany jest zarówno w budynkach nowych jak i już istniejących na podłożach mineralnych takich jak beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny, piaskowiec, płyty gipsowo-kartonowe jak i pokrytych dobrze związanymi powłokami malarskimi .

Podłoże wymaga zagruntowania Masą Podkładową MT-45 marki Malfarb.

Nowoczesna formuła oparta została na wyselekcjonowanych kruszywach oraz wypełniaczach zapewniających uzyskanie trwałych kolorów i wyrazistej struktury typu "Baranek".

Produkt wzmacniany jest włóknami celulozowymi oraz woskami syntetycznymi dzięki czemu otynkowane powierzchnie charakteryzują się ograniczonym wnikaniem wody oraz zwiększoną trwałością niwelującą naprężenia wynikające z różnej rozszerzalności termicznej warstw systemu dociepleń co ogranicza powstawanie spękań

**Główne cechy**

- ⇒ wysoka odporność na warunki atmosferyczne
- ⇒ paroprzepuszczalny
- ⇒ trwałe kolory
- ⇒ łatwe nakładanie i wyprowadzanie struktury
- ⇒ wodoodporny
- ⇒ tworzy powłokę mocno związaną z podłożem
- ⇒ wzmacniany silikonami
- ⇒ wzmacniany włóknami

<b>Kolor</b>	dostępny w komputerowym systemie kolorowania Malfarb
<b>Wygląd powłoki</b>	baranek
<b>Ilość warstw</b>	1
<b>Czas schnięcia powłoki,</b>	24h
<b>Sposób nanoszenia</b>	paca, natrysk
<b>Wydajność</b>	Baranek 1,5 mm – 2,2 - 2,6 kg/m <sup>2</sup> Baranek 2,0 mm – 2,8 - 3,5 kg/m <sup>2</sup>

**Sposób użycia****1. Przygotowanie podłoża**W systemie ociepleń Malfarb TAURUS na bazie sytropianu:

- Podłoże musi być nośne, odtłuszczone, czyste i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych).
- W przypadku występowania tego rodzaju plam i wykwitów zastosuj specjalne środki przeznaczone do ich likwidacji.
- Podłoże wykonaj zgodnie z technologią ocieplania ścian zewnętrznych budynków.
- W przypadku podciągania kapilarnego wykonaj izolację przeciwwilgociową

Na innych podłożach mineralnych:

- Podłoże musi być nośne, odtłuszczone, czyste i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych).
- W przypadku występowania tego rodzaju plam i wykwitów zastosuj specjalne środki przeznaczone do ich likwidacji.
- Osypujące się lub bardzo chłonne podłoża zagruntuj preparatem Activ Grunt do uzyskania właściwej nośności
- Świeże tynki cementowo - wapienne wymagają sezonowania minimum 28 dni
- W przypadku podciągania kapilarnego wykonaj izolację przeciwwilgociową

Gruntowanie:

- Podłoże zagruntuj masą podkładową MT-45 marki Malfarb na 24 godziny przed nakładaniem tynku. Masę podkładową nakładaj po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej, co w optymalnych warunkach (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) następuje po 3-4 dniach. Niska temperatura, zawyżona wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia.
- Dla uzyskania optymalnego efektu kolorystycznego stosuj Masę podkładową MT-45 w kolorze zbliżonym do Tynku Akrylowego

**2. Nakładanie**

- Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Bezpośrednio przed użyciem tynk dokładnie wymieszaj (wiertarką/mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym), aż do uzyskania jednorodnej konsystencji.
- Dalsze mieszanie nie jest wskazane, gdyż może doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia masy.

Nakładanie:

- Masę tynkarską nanoś na podłoże za pomocą pacy ze stali nierdzewnej równomierną warstwą na grubość ziarna. Następnie pacą plastikową ukształtuj fakturę tynku baranek, zacierając nałożoną masę ruchami kolistymi.
- Tynk Akrylowy nanoś metodą "mokre na mokre" unikając przerywania prac i połączeń na powierzchniach tworzących całość architektoniczną

Wysychanie:

- Podczas aplikacji i wysychania tynku wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 70%, a temperatura powietrza, podłoża oraz materiału powinna być w zakresie od +5 do +25°C.
- Czas schnięcia nałożonego na podłoże tynku (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny.
- Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania tynku i powodują trudności w aplikacji.
- Nowo nałożony tynk chroń przed opadami atmosferycznymi aż do jego całkowitego utwardzenia.
- Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych, nagranych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych.
- Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia umyj wodą.

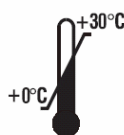
### 3. Dodatkowe informacje

- W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym produktami z tej samej partii produkcyjnej. W przypadku posiadania produktów z różnych partii produkcyjnych wymieszaj je ze sobą w celu ujednoczenia odcienia.
- Przed aplikacją sprawdź zgodność koloru we wszystkich pojemnikach ze złożonym zamówieniem.
- Wyrób przechowuj w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu. Chroń przed nasłonecznieniem i przemrożeniem.
- Szczegółowe informacje dotyczące prac ociepleniowych opisane są w instrukcji ITB nr 418/2007 oraz 447/2009
- Szczegółowe informacje zawiera Instrukcja Stosowania Systemu Ociepleń Malfarb TAURUS, z którą należy się zapoznać przed przystąpieniem do prac ociepleniowych.

### 4. Wskazówki BHP i PPOŻ

- Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.
- Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki.

<b>Norma:</b>	PN-EN 15824:2010 System Malfarb Taurus jest zgodny z normą PN-EN 13499:2005
<b>Atesty:</b>	Posiada Atest Higieniczny
<b>PKWiU:</b>	23.64.10.0
<b>Data ważności:</b>	24 miesiące od daty produkcji



**Opakowanie handlowe**      **25kg**

---