

## TIFMAL

### Matowa farba podkładowo wykończeniowa

<b>Opis</b>	<p>Matowa farba wodorozcieńczalna na bazie żywic akrylowych przeznaczona do malowania podkładowego ścian i sufitów, posiada dobre krycie i może być również stosowana jako farba wykończeniowa.</p> <p>Farba TIFMAL jest niezastąpiona przy malowaniu dużych powierzchni ze względów ekonomicznych, ponieważ posiada dobrą wydajność oraz dobre właściwości kryjące.</p> <p>Produkt przeznaczony do powierzchni wewnętrznych.</p>
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dobre krycie i trwałość koloru</li> <li>• Wysoka przyczepność do podłoża</li> <li>• Nie wydziela nieprzyjemnego zapachu podczas nanoszenia i schnięcia</li> </ul>
<b>Gęstość</b>	1,58 (+/-0,05) kg/l
<b>Połysk wg norm: PN-EN ISO 2813, PN-EN 13300</b>	głęboki mat
<b>Odporność na szorowanie na mokro wg norm: PN-EN ISO 11998, PN-EN 13300</b>	Klasa 4 (< 70 µm po 40 cyklach szorowania)
<b>Zawartość części stałych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 61,9 ± 1 % (wag.)</li> <li>• 40,2 ± 1% (obj.)</li> </ul>
<b>Pigment/Spoiwo (P:B)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 : 1 (wag.)</li> <li>• 9 : 2 (obj.)</li> </ul>
<b>Nanoszenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przed użyciem dokładnie wymieszać do uzyskania jednolitej konsystencji</li> <li>• Malować w temperaturze otoczenia i podłoża od +10°C do +30°C oraz wilgotności względnej powietrza niższej niż 80 %.</li> <li>• W trakcie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.</li> <li>• Aby zachować specyficzne właściwości farby nie wolno mieszać jej z innymi produktami.</li> </ul>
<b>Rozcieńczanie</b>	Produkt gotowy do użycia, ewentualnie można rozcieńczyć do 10% wodą.
<b>Czas schnięcia</b>	<p>Następna warstwa po 4 - 6 godzinach;</p> <p>Pełne właściwości odpornościowe, zgodnie z PN-EN 13300, powłoka uzyskuje po 28 dniach od zakończenia prac malarskich.</p>

## TIFMAL

### Matowa farba podkładowo wykończeniowa

<b>Ilość warstw</b>	Minimum dwie warstwy
<b>Kolory</b>	Biały oraz kolory wg wzornika kolorów ECORSON AP, NCS, RAL, COLORTREND. W celu uniknięcia różnic w odcieniach należy użyć farby z jednej partii produkcyjnej. W przypadku różnych partii, należy je wymieszać w większym opakowaniu zbiorczym.
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	Narzędzia po zakończonej pracy należy umyć wodą.
<b>Wydajność</b>	10 - 12 m <sup>2</sup> /l na warstwę (zależy od podłoża i metody nakładania).
<b>Narzędzia</b>	wąłek, pędzel, metoda natryskowa (airless)
<b>Opakowania</b>	1l, 3l, 5l, 14l
<b>Podłoże</b>	Każdą powierzchnię należy najpierw odpowiednio przygotować: oczyścić, odgrzybić, osuszyć, odtłuścić i usunąć wszelkie łuszczące się resztki starych farb, zaszpachlować pęknięcia oraz wszystkie nierówności. W przypadku podłoża wysoce chłonnego i/lub niestabilnego zaleca się, przed nałożeniem farby podkładowej, zastosować gruntu MFA Classic lub MFA Plus wg instrukcji stosowania tych wyrobów.  Świeże tynki cementowo-wapienne mogą być malowane po 3-4 tygodniach sezonowania, tynki gipsowe po 2 tygodniach, tzw. „suche tynki” – bezpośrednio po przeszlifowaniu.
<b>Przechowywanie i transport</b>	Produkt transportować i magazynować w szczelnie zamkniętych i oryginalnych opakowaniach. Zabezpieczyć przed wpływem czynników atmosferycznych. Temperatura magazynowania i transportowania powinna wynosić od +5°C do poniżej +30°C.  Okres przydatności farby wynosi 24 miesiące od daty produkcji, pod warunkiem prawidłowego przechowywania wyrobu w nieotwieranym i oryginalnym opakowaniu.
<b>Ekologia</b>	Farba nie zawiera ołowiu, chromu, rtęci
<b>Uwagi:</b>	Informacje zawarte w Karcie Technicznej nie są specyfikacją, stanowią jedynie podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.  Wszystkie dane zostały podane w oparciu o badania wykonane

## TIFMAL

## Matowa farba podkładowo wykończeniowa

	<p>w laboratorium zgodnie z obowiązującymi normami, nasze doświadczenie praktyczne i najlepszą wiedzę. W zależności od warunków nakładania produktu należy indywidualnie zaplanować poszczególne etapy pracy.</p> <p>Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami zastosowania, magazynowania i transportu.</p>
	<p>Przed przystąpieniem do prac należy zapoznać się z Kartą Techniczną i Charakterystyki.</p> <p>Wraz z wydaniem niniejszej karty, wszystkie poprzednie tracą ważność.</p> <p><i>Limit zawartości LZO (kat. A/a/FW): 30g/l (2010), produkt zawiera &lt; 30g/l.</i></p>
	<p>PRODUKT POSIADA POLSKI ATEST PZH I JEST ZGODNY Z POLSKIMI NORMAMI: PN EN 13300 2002, <b>CERTYFIKAT PN EN ISO 9001:2009</b></p>