

## MURISIL F

### Matowa farba zewnętrzna, silikonowa

<b>Opis</b>	<p>Farba stworzona na bazie specjalnie dobranych żywic silikonowych, co sprawia, że warstwa jest odporna na wodę i posiada właściwości hydrofobowe.</p> <p>Murisil F zapewnia doskonałą odporność na wodę i działanie czynników atmosferycznych. Dzięki zastosowaniu specjalnej formuły, farba posiada wyjątkowe właściwości, które doskonale chronią powierzchnię przed deszczem, a jednocześnie pozwalają na odprowadzenie pary wodnej ze ścian. Nowa formuła gwarantuje podwyższoną odporność na brud oraz zapobiega penetracji tynku przez zanieczyszczenia miejskie takie jak smog, pył, kurz... itp.</p> <p>Właściwości te sprawiają, że wydłuża się okres, w którym elewacja pozostaje czysta na wiele lat nie wymaga częstej konserwacji. Budowa emulsji (zamknięte cząsteczki) pozwala żywicy silikonowej zagwarantować wysoką zdolność transpiracji (oddychania) porównywalną z farbami mineralnymi. Zastosowanie Murisil F gwarantuje trwały kolor oraz zachowanie walorów dekoracyjnych na wiele lat.</p>
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporna na czynniki atmosferyczne</li> <li>• Przepuszczalna dla pary wodnej</li> <li>• Odporna na zmywanie</li> <li>• Wysoka odporność na penetrację wody</li> <li>• Zabezpieczona przed porastaniem alg i grzybów</li> </ul>
<b>Gęstość</b>	1,52 – 1,58 (+/-0,05) kg/l w zależności od bazy
<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 1 (< 5 µm po 200 cyklach szorowania)
<b>Zawartość części stałych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 65,3 ± 1 % (wag.)</li> <li>• 45,5 ± 1% (obj.)</li> </ul>
<b>Pigment/Spoiwo (P:B)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 : 1 (wag.)</li> <li>• 2 : 1 (obj.)</li> </ul>
<b>Nanoszenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przed użyciem dokładnie wymieszać do uzyskania jednolitej konsystencji</li> </ul>

## MURISIL F

### Matowa farba zewnętrzna, silikonowa

	<ul style="list-style-type: none"> <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>	Farba gotowa do użycia, ew. rozcieńczamy do 15 %.
<b>Czas schnięcia</b>	Następna warstwa po 5 godzinach. Pełne własności odpornościowe, powłoka uzyskuje po 28 dniach od zakończenia prac malarskich.
<b>Ilość warstw</b>	Minimum dwie warstwy  Uwaga ! W przypadku kolorów ciemnych (scuro i incolore) zaleca się, w celu w wydobywania głębi koloru, naniesienie warstwy MFA WHITE rozcieńczonego max do 50%.
<b>Kolory</b>	Biały oraz kolory wg wzornika kolorów ECORSON AP (tylko kolory zewnętrzne)  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>	8 - 9 m <sup>2</sup> /l na warstwę (zależy od bazy, jakości i stopnia chłonności podłoża).
<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. Powierzchnię zagruntować podkładem MFA CLASSIC lub MFA PLUS w zależności od stanu podłoża, 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>Narzędzia</b>	walek, szczotka (ławkowiec), pędzel, metoda natryskowa (airless)
<b>Opakowania</b>	1l, 5l, 14l

## MURISIL F

### Matowa farba zewnętrzna, silikonowa

<b>Przechowywanie i transport</b>	<p>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 +30°C.</p> <p>Okres przydatności farby wynosi 24 miesiące od daty produkcji, pod warunkiem prawidłowego przechowywania wyrobu w nieotwieranym i oryginalnym opakowaniu.</p>
<b>Ekologia</b>	Farba nie zawiera ołowiu, chromu, rtęci.
<b>Uwagi</b>	<p>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.</p> <p>Wszystkie dane zostały podane w oparciu o badania wykonane 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/c/FW): 40g/l (2016), produkt zawiera &lt; 40g/l.</i></p>
	<p><b>PRODUKT POSIADA POLSKI ATEST PZH I JEST ZGODNY Z NORMĄ: PN-EN 1602-1, CERTYFIKAT PN EN ISO 9001:2009</b></p>