

## EPOXON KWARC

## Farba epoksydowa z kwarcem do betonu i metalu

<b>Opis</b>	Farba epoksydowa z dodatkiem kwarcu, wodorozcieńczalna, dwuskładnikowa (część „A” - żywica + część „B” - utwardzacz), przeznaczona do ochronno-dekoracyjnego malowania podłóg, ścian, betonu, metalu i terakoty. Produkt do zastosowania wewnętrznego, polecany w miejscach o natężonym ruchu, tam gdzie wymagana jest zwiększona odporność powierzchni. Wzmocniony wyselekcjonowanym kwarcem nadającym szorstkość warstwie i zwiększającym jej odporność na ścieranie. Pozwala osiągnąć antypoślizgową powierzchnię zwiększającą bezpieczeństwo w miejscach użyteczności publicznej, na posadzkach, schodach, w ciągach komunikacyjnych itp.
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• odporna na alkalia, oleje, rozpuszczalniki i niektóre odczynniki chemiczne</li> <li>• odporna na zmywanie nawet ciepłą wodą i pod ciśnieniem</li> <li>• bardzo odporna na ścieranie i uszkodzenia mechaniczne</li> <li>• antypoślizgowa</li> <li>• wydajna i łatwa w aplikacji</li> </ul>
<b>Gęstość</b>	składnik A: 1,24 - 1,34 (+/-0,05) kg/l w zależności od bazy składnik B: 1,09 (+/-0,05) kg/l
<b>Połysk wg norm: PN-EN ISO2813, PN-EN 13300</b>	średni połysk (połysk satynowy)
<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>Nanoszenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Malować w temperaturze otoczenia i podłoża od +10°C do +25°C oraz wilgotności względnej powietrza niższej niż 70%.</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> <li>• Temperatura podłoża powinna być o min 3°C wyższa od temperatury punktu rosy</li> </ul>
<b>Rozcieńczanie</b>	Produkt gotowy do użycia, ew. rozcieńczyć wodą do 10%
<b>Przygotowanie materiału</b>	Proporcje mieszania (wagowo A: B) - 100: 12  <i>Uwaga: farby Epoxon i Epoxon Kwarc mają tę samą część B</i>

## EPOXON KWARC

## Farba epoksydowa z kwarcem do betonu i metalu

	<p>Farba pakowana jest w komplety, gdzie ilości składnika A i B odpowiadają proporcji mieszania. W przypadku potrzeby użycia mniejszej ilości materiału, należy wymieszać składniki zgodnie z podanym stosunkiem wagowym (np. odważyć lub podzielić składniki na takie same części).</p> <p>Wymieszać składniki oddzielnie a następnie połączyć ze sobą do uzyskania jednorodnej masy o jednolitym kolorze (za pomocą wolnoobrotowego mieszadła). Niedokładne wymieszanie może skutkować złą przyczepnością powłoki do podłoża, powstaniem pęcherzy powietrza i innymi wadami powłoki.</p> <p>Po wymieszaniu odczekać ok. 10 min. i dopiero wtedy malować.</p>
<b>Czas życia (Pot Life)</b>	<b>Przydatność materiału po wymieszaniu: max. 1 godz.</b> Użycie farby po tym czasie, nawet jeżeli nie obserwujemy zmian w wyglądzie materiału, może skutkować utratą przyczepności do podłoża, zmianą połysku i wytrzymałości.
<b>Czas utwardzenia powłoki</b>	Następną warstwę nakładać po 20 godzinach, ale nie później niż po 48 godzinach (w warunkach: T=20°C, przy wilgotność wzgl. powietrza ok. 70%). Niewielki ruch pieszych – po 24 godzinach. Powłoka uzyskuje pełną odporność chemiczną (dotyczy to również wody) i mechaniczną po 7 dniach od zakończenia nakładania.
<b>Ilość warstw</b>	Dwie warstwy
<b>Kolory</b>	Kolory wg wzornika Epoxon oraz RAL  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>	8-10 m <sup>2</sup> /kg na warstwę (w zależności od bazy, podłoża i narzędzia nanoszenia)
<b>Narzędzia</b>	Wałek, pędzel, metoda natryskowa – pod warunkiem przeprowadzenia prób technicznych
<b>Opakowania</b>	Epoxon Kwarc A, opak. 2,5kg + Epoxon Kwarc B, opak. 0,3kg Epoxon Kwarc A, opak. 5kg + Epoxon Kwarc B, opak. 0,6kg Epoxon Kwarc A, opak. 15kg + Epoxon Kwarc B, opak. 1,8kg

## EPOXON KWARC

## Farba epoksydowa z kwarcem do betonu i metalu

<b>Podłoże</b>	<p>Każdą powierzchnię należy najpierw odpowiednio przygotować: oczyścić, odgrzybić, osuszyć, odtłuścić i usunąć wszelkie łuszczące się resztki starych farb, zaszpachlować pęknięcia oraz wszystkie nierówności.</p> <p>Powierzchnie chłonne należy zagruntować podkładem MFA PLUS zgodnie z instrukcją stosowania i następnie po kilku godzinach nanieść grunt Epoxon Fondo.</p> <p>Świeże tynki cementowo-wapienne mogą być malowane po 3-4 tygodniach sezonowania, tynki gipsowe po 2 tygodniach, tzw. „suche tynki” – bezpośrednio po przeszlifowaniu..</p>
<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 +25°C.</p> <p>Okres przydatności farby wynosi 9 miesięcy 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><b>Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Wykonawców nie posiadających potwierdzonego produktowego przeszkolenia przez firmę Ecorson.</b></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/j/FW): 140g/l (2016), produkt zawiera &lt; 140g/l.</i></p>
	<p><b>PRODUKT POSIADA POLSKI ATEST PZH, CERTYFIKAT PN EN ISO 9001:2009</b></p>