

EPOXON

Farba epoksydowa do betonu i metalu

Opis	Farba epoksydowa, wodorocieńczalna, 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. Pozwala uzyskać gładką i łatwą do utrzymania w czystości powierzchnię odporną na mycie niektórymi detergentami i środkami dezynfekującymi (należy zrobić próbę w przypadku silnie żrących środków). Polecana do ścian, elementów metalowych oraz posadzek betonowych itp.
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> • odporna na alkalia, oleje, rozpuszczalniki i niektóre odczynniki chemiczne • odporna na zmywanie nawet ciepłą wodą i pod ciśnieniem • bardzo odporna na ścieranie i uszkodzenia mechaniczne • łatwa w utrzymaniu czystości • wydajna i łatwa w aplikacji
Zawartość części stałych	65 ± 1% (wagowo) 54 ± 1% (objętościowo)
Grubość warstwy	Warstwa mokra o grubości 200µm po utwardzeniu daje warstwę suchą o grubości 105 ± 3% µm. Badanie przeprowadzono w warunkach laboratoryjnych.
Gęstość	składnik A: 1,20 - 1,30 (+/-0,05) kg/l w zależności od bazy składnik B: 1,09 (+/-0,05) kg/l
Połysk wg norm: PN-EN ISO2813, PN-EN 13300	średni połysk (połysk satynowy)
Odporność na szorowanie na mokro wg norm: PN-EN ISO 11998, PN-EN 13300	klasa 1 (< 5 µm po 200 cyklach szorowania)
Nanoszenie	<ul style="list-style-type: none"> • Malować w temperaturze otoczenia i podłoża od +10°C do +25°C oraz wilgotności względnej powietrza niższej niż 70%. • W trakcie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu. • Aby zachować specyficzne właściwości farby nie wolno mieszać jej z innymi produktami. • Temperatura podłoża powinna być o min. 3°C wyższa od temperatury punktu rosy

EPOXON

Farba epoksydowa do betonu i metalu

Rozcieńczanie	Produkt gotowy do użycia, ew. rozcieńczyć wodą do 10%
Przygotowanie materiału	<p>Proporcje mieszania (wagowo A: B) - 100: 12</p> <p><i>Uwaga: farby Epoxon i Epoxon Kwarc mają tą samą część B.</i></p> <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. Po wymieszaniu odczekać ok. 10 min. i dopiero wtedy malować.</p>
Czas życia (Pot Life)	Przydatność materiału po wymieszaniu: max. 1 godz. Użycie farby po tym czasie, nawet jeżeli nie obserwujemy zmian w wyglądzie materiału, może skutkować utratą przyczepności do podłoża, zmianą połysku i wytrzymałości.
Czas utwardzenia powłoki	<p>Następną warstwę nakładać po 20 godzinach, ale nie później niż po 48 godzinach (w warunkach: T=20°C, przy wilgotność wzgl. powietrza ok. 70%).</p> <p>Niewielki ruch pieszych – po 24 godzinach.</p> <p>Powłoka uzyskuje pełną odporność chemiczną (dotyczy to również wody) i mechaniczną po 7 dniach od zakończenia nakładania.</p>
Ilość warstw	Dwie warstwy
Kolory	<p>Kolory wg wzornika Ecorson oraz RAL</p> <p>W celu uniknięcia różnic w odcieniach należy użyć farby z jednej partii produkcyjnej. W przypadku różnych partii, należy je wymieszać w większym opakowaniu zbiorczym.</p>
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia po zakończonej pracy należy umyć wodą.
Wydajność	8-10 m ² /kg na warstwę (wydajność zależy od bazy, podłoża i narzędzi nanoszenia)
Narzędzia	Wałek, pędzel, metoda natryskowa – pod warunkiem przeprowadzenia prób technicznych

EPOXON

Farba epoksydowa do betonu i metalu

Opakowania	Epoxon A, opak. 2,5kg + Epoxon B, opak. 0,3kg Epoxon A, opak. 5kg + Epoxon B, opak. 0,6kg Epoxon A, opak. 15kg + Epoxon B, opak. 1,8kg
Podłoże	<p>Każdą powierzchnię należy najpierw odpowiednio przygotować: oczyścić, odgrzybić, osuszyć, odłuszczyć 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>
Przechowywanie i transport	<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>
Ekologia	Farba nie zawiera ołowiu, chromu, rtęci.
Uwagi	<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>Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Wykonawców nie posiadających potwierdzonego produktowego przeszkolenia przez firmę Ecorson.</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>Limit zawartości LZO (kat. A/j/FW): 140g/l (2016), produkt zawiera < 140g/l.</p>

EPOXON**Farba epoksydowa do betonu i metalu**

	PRODUKT POSIADA POLSKI ATEST PZH, CERTYFIKAT PN EN ISO 9001:2009
--	---