

RHENOPOX EB-KL 09 Klarlack (2K Epoxi)

Art. A 5168

- Produkt końcowy składa się z 2 komponentów A (Rhenopox EB-KL09) spoiwa i utwardzacza B (Rhenopox EH 11-H lub EH12-LH)
- kolor : bezbarwny
- Odporna na wilgoć, po utwardzeniu przyjazna środowisku, wodorozcieńczalna
- VOC - nie dotyczy (0%)

Obszar zastosowania:

Przeważnie do wewnątrz, jako powłoka nawierzchniowa na utwardzone powierzchnie z żywicy epoksydowej np.: Rhenopox EB04, EB06, do zastosowania przemysłowego.

Właściwości:

Powłoka na bazie żywic epoksydowych. Produkt 2 komponentowy, do zamieszania z utwardzaczem. Neutralna zapachowo ponieważ nie zawiera rozpuszczalnika. Wyjątkowa odporna na uszkodzenia mechaniczne i chemikalia. Można po powłoce jeździć wózkiem widłowym, należy unikać pojazdów na metalowych gąsienicach. Zapewnia świetną przyczepność do powierzchni cementowych. Można rozcieńczyć produkt po zamieszaniu z utwardzaczem. Możliwość rozcieńczenia, po zamieszaniu komponentów A i B. Nie wolno rozcieńczać pojedynczych komponentów osobno. Można czyścić myjką wysokociśnieniową. Powłoka po utwardzeniu jest odporna na benzynę, wodę, sól drogową, wodę morską, przemysłowe środki czyszczące i wiele innych chemikaliów.

Dobór utwardzacza:

1. w umiarkowanym klimacie europy środkowej zaleca się utwardzacz EH 11-H, jest system o średnim/szybkim utwardzeniu. Nadaje się dla temperatury umiarkowanej.
2. W klimacie ciepłym, przy wysokich temperaturach zaleca się EH- 12-LH, jest to system o spowolnionym utwardzeniu, stosowany w klimacie ciepłym, można go stosować w temp. 30-40°C

Wskazówki zastosowania:

Przygotowanie materiału	2 (kg) Części komponentu A + 1 (kg) część komponentu B. Obydwa opakowania stanowią jedną całość. Należy najpierw dokładnie rozmieszać komponent A i podczas mieszania dodać komponent B, nadal intensywnie mieszając. Mieszać elektrycznym mieszadłem 2-3 minuty przy 300-400 obrotach na minutę. Następnie przelać mieszaninę do czystego naczynia. Mieszanina musi być idealnie zamieszana i jednorodna, nie wolno dopuścić do pozostania nie rozmieszanych części składników. Po zamieszaniu ze sobą komponentów składowych nie wolno rozcieńczać mieszaniny wodą. Nie wolno mieszać z innymi materiałami. Po zamieszaniu należy odczekać kilka minut aby uwolniły się pęcherzyki powietrza.
Grubość warstwy/zużycie	Jako warstwa nawierzchniowa nałożyć w jednej warstwie 150g/m ² . Jako warstwa egalizująca i zatykająca pory w 1-2 warstwach.
Połysk	połysk
Sposób nakładania	Zobacz narzędzia str 4. Wylać produkt „pasami” na podłoże, następnie rozprowadzić równomiernie po powierzchni wałkiem. Po nałożeniu produktu, należy odczekać kilka minut i jeśli to konieczne odpowietrzyć ją wałkiem z kolcami. Wałek musi być całkowicie suchy, mieszanina nie może zetknąć się z wilgocią.
Czas przydatności po zamieszaniu	Okolo 30-40min. przy temp. 20° C, można poznać kiedy produkt nie nadaje się do dalszej pracy po wyraźnym zgęstnieniu. Materiał który zgęstnieje po zamieszaniu nie może być już rozcieńczony wodą.
Warunki pracy	Nie poniżej 12° C (temp. podłoża i powietrza) i nie powyżej 85% względnej wilgotności

	powietrza. Zalecamy temp. od 15 do 25 ° C.
Schnięcie	W temp 20° C po 1-2 dniach można eksploatować powierzchnię w niewielkim stopniu. Pełna wytrzymałość po 7 dniach. Wraz z temperaturą zmienia się czas schnięcia.
Nanoszenie wałkiem	Wałek malarski do nanoszenia powłoki musi być czysty i suchy. Nie można używać zawilgoconego lub mokrego wałka malarskiego.
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po zakończeniu prac należy umyć narzędzia ciepłą wodą i mydłem. Nie zostawiać narzędzi na dłużej, nawet w wodzie, Rhenopox utwardza się nawet pod wodą!
oznakowanie	Komponent A: Xi-substancja drażniąca, zagrożenie dla środowiska wodnego klasa 2, Komponent B: C-substancja żrąca, N-niebezpieczny dla środowiska, Produkt w stanie utwardzonym jest bezpieczny i przyjazny środowisku.
VOC:	Kat. J/ Baza Wb / Max 140g/L / jest 0 g/L
Składowanie	W suchym pomieszczeniu, w temp. nie poniżej zera. W oryginalnym, nie otwartym opakowaniu można składować 12 miesięcy.
Wskazówki bezpieczeństwa	Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Unikać kontaktu z oczami, jeśli produkt dostanie się do oka, natychmiast przemyć oczy dużą ilością wody. Należy zachować wszelkie stosowne środki bezpieczeństwa, ostrożność oraz jeśli to konieczne środki ochrony osobistej podczas pracy z produktem.

Utylizacja:

Opakowania opróżnić, a następnie poddać recyklingowi/utylicacji. Nie opróżnione opakowania należy traktować jako odpad specjalny.

Opakowania:

Należy pamiętać że gotowy produkt składa się z 2 komponentów w stosunku 2:1, (2 części A i 1 część komponentu B)

Komponent A: 3kg

Komponent B: 1,5kg

Serwis:

Nasz serwis techniczny jest o każdej porze niezobowiązująco do Państwa dyspozycji;

Tel./Fax: + 48 71 714 20 35

Tel. kom.: 0 508 223 853

E-Mail: biuro@rhenocoll.pl

Niniejsze dane są niezobowiązujące, opierają się na praktycznych doświadczeniach, jak również na przeprowadzonych u nas próbach oraz są niewiążące w myśl najnowszej jurysdykcji kodeksu cywilnego. Ze względu na różnorodność czynników, na które nie mamy wpływu, zalecamy w każdym przypadku przeprowadzenie własnych prób.

Dane odbiegające od tych zawartych w kartach technicznych wymagają pisemnego potwierdzenia placówki w Mannheim'ie.

W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się niniejszej instrukcji wszystkie wcześniejsze wydania tracą swoją ważność.

	Paca murarska gładka lub ząbkowana: do nakładania produktu oraz do wypełnienia nierówności.
	Paca murarska podłużna: do nakładania produktu, szczególnie do naroży i wgłębień.
	Szpachla do kleju: do nakładania produktu oraz do wypełnienia nierówności.
	Walek malarski druciany: do odpowietrzania powierzchni po nałożeniu produktu
	Walek malarski z krótkim włosiem: do nakładania produktu
	Walek z gąbki: do nakładania powłoki ochronnej, bezbarwnej Epoxi-Klarlack