

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



POWŁOKA EPOKSYDOWA EPOXYSHIELD® DO PODŁÓG GARAŻOWYCH



Kompletny zestaw, najwyższa pryczepność i trwałość

- 2-częściowa żywica epoksydowa na bazie wody
- Kompletny zestaw zawierający instrukcje
- Odporny na benzynę, płyn niezamarzający, olej silnikowy, sól i gorące opony

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

POWŁOKA EPOKSYDOWA EPOXYSHIELD® DO PODŁÓG GARAŻOWYCH

OPIS

Epoxyshield® to przyjazna dla użytkownika i łatwa w aplikacji wodorozcieńczalna epoksydowa powłoka posadzkowa do garażu o doskonałej przyczepności i trwałości. Produkt charakteryzuje się doskonałą odpornością na zużycie, uderzenia i ścieranie, takie jak intensywny ruch pieszy i samochodowy. Odporny na chemikalia.

ZALECANE UŻYCIE

Nakładać na betonowe podłogi, które są całkowicie czyste i suche. Nie zaleca się nakładania na gładki/gęsty beton lub beton zawierający związek utwardzający, który uniemożliwi dobrą przyczepność. Epoxyshield® można również nakładać na stare, dobrze przylegające powłoki.

DANE TECHNICZNE

Gęstość:	1,27
Stopień połysku:	Satyna
Zawartość substancji stałych objętościowo:	63.6%
Proporcja mieszania:	Baza : Aktywator = 3 : 1 (objętość)

CZAS SCHNIĘCIA PRZY 20°C/RH 50%

Do użytku:	16 godzin (odpowiedni dla lekkiego ruchu pieszego)
Do przemalowania:	48 godzin (odpowiedni dla normalnego ruchu pieszego i ciężkich przedmiotów)
Pełne utwardzenie:	7 dni (odpowiedni dla ruchu pojazdów)
Czas przydatności do użycia:	2 godziny (15°C), 1½ godziny (20°C), 1 godzina (25°C)
Czas indukcji:	Pędzel: 30 minut (15°C), 10 minut (20°C), bezpośrednio (25°C). Wałek: 45 minut (15°C), 15 minut (20°C), 5 - 15 minut (25°C).

ZUŻYCI TEORETYCZNE

Każdy zestaw Epoxyshield® zawiera ilość produktu wystarczającą do pokrycia około 25 m² gładkiego, gołego betonu (normalna betonowa podłoga garażu na 1 samochód). Bardzo szorstki lub porowaty beton może wymagać większej ilości materiału. Na takich powierzchniach należy spodziewać się pokrycia 12-20 m²

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usuń wszelkie plamy oleju lub smaru na podłodze. Użyj szczotki do szorowania i środka czyszczącego/odtłuszczającego lub rozpuszczalnika, takiego jak spirytus mineralny. Dokładnie wyszoruj plamę i wytrzyj nadmiar środka czyszczącego szmatami lub ręcznikami papierowymi, aby zapobiec rozprzestrzenianiu się zanieczyszczeń. Dokładnie spłucz świeżą wodą. Powtórz czynność w razie potrzeby do całkowitego wyczyszczenia. Wymieszać cały skoncentrowany środek czyszczący z zestawu z około 7½ litra wody. Mieszać do rozpuszczenia (roztwór czyszczący zawiera kwas cytrynowy). Wstępnie zwilżyć podłogę za pomocą węża. Usunąć zebraną wodę za pomocą ściągaczki lub miotły, aby uniknąć pozostawiania kałuż. Za pomocą konewki rozprowadzić mieszaninę środka czyszczącego na fragmencie podłogi o powierzchni 3 x 3 m². Energicznie szorować szczotką o sztywnym włosiu, aby usunąć kurz i brud. Podczas pracy utrzymuj całą sekcję w stanie mokrym, aż zostanie ona wyczyszczona i spłukana. Dokładnie spłucz każdą sekcję przed rozpoczęciem kolejnej. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, użyj ściągaczki do piany, aby usunąć wodę z powierzchni i usunąć brud i zanieczyszczenia z garażu. Po ukończeniu wszystkich sekcji, spłucz i wyciśnij całą podłogę garażu, aby usunąć wszelkie środki czyszczące, które zostały zabrudzone na wcześniej czyszczonych obszarach. Do usunięcia nadmiaru wody, brudu i zanieczyszczeń można również użyć odkurzacza do pracy na mokro/sucho. Nie pozostawiaj wody na podłodze. Środek czyszczący nie odbarwi podjazdów ani nie zaszkodzi trawie lub roślinom, jeśli zostanie dokładnie spłukany. Pozostawić podłogę do całkowitego wyschnięcia. Przetrzyj palcami czystą, suchą podłogę. Jeśli na palcach pojawi się kurz lub proszek, powtórz płukanie i szorowanie, aż podłoga będzie czysta.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYCIA

Nie mieszać Paint Chips z Epoxyshield®. Wlać zawartość opakowania A do opakowania B i dokładnie mieszać przez co najmniej 3 minuty. Pozostawić wymieszany produkt do odstania (patrz tabela) przed naniesieniem powłoki na powierzchnię. Nie pozostawiać pojemnika w bezpośrednim świetle słonecznym. Wymieszać ponownie przed aplikacją. Produkt należy zużyć w ciągu 1 do 2 godzin od pierwszego wymieszania (czas przydatności do użycia, patrz tabela). Czas ten skraca się w wyższych temperaturach.

WARUNKI APLIKACJI

Nakładać, gdy temperatura powietrza (otoczenia) wynosi 15-35°C, a wilgotność względna jest niższa niż 80%. Podłogi betonowe długo się nagrzewają; przed malowaniem należy upewnić się, że poprzedniego dnia temperatura również wyniosła co najmniej 15°C. Minimalna temperatura podłogi do malowania wynosi 13°C. Malowanie w godzinach popołudniowych zapewnia najlepsze utwardzenie.

APLIKACJA I ROZCIĘCZANIE: WAŁEK

Po upływie 60 minut użyj wałka malarskiego (20 cm), aby nałożyć równomierną warstwę Epoxyshield® na powierzchnię. Nakładaj w sekcjach 1,5 x 1,5 m, aby wióry farby mogły być łatwo rozproszone na świeżo pokrytej powierzchni. Zachowaj mokrą krawędź, aby zapobiec powstawaniu śladów i różnic w połysku. Posypać wiórkami farby dekoracyjnej mokrą powłokę (uwaga: ten krok można pominąć, jeśli wiórki nie są pożądane. Nie wpłynię to na wydajność powłoki). Natychmiast kontynuować malowanie następnej sekcji (uwaga: świeża farba może być nakładana na luźne wióry, które leżały poza wcześniej pomalowanym obszarem). Produkt należy zużyć w ciągu 3 godzin od pierwszego wymieszania (czas przydatności do użycia).

CZYSZCZENIE NARZĘDZI / ZABRUDZEŃ

Natychmiast umyć wszystkie narzędzia i sprzęt ciepłą wodą i łagodnym detergentem. Pozostawić niewykorzystany produkt do stwardnienia w pojemniku i wyrzucić zgodnie z lokalnymi przepisami.

Data wydania: 09/12/2025

Dostępne kolory i opakowania: Więcej informacji na temat dostępnych kolorów i opakowań na stronie internetowej www.rust-oleum.eu.

Zrzeczenie się: Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, bez udzielania gwarancji. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Produkt musi być przechowywany, transportowany i aplikowany zgodnie z zaleceniami Rust-Oleum. Użytkownik powinien zadbać o posiadanie najbardziej aktualnej karty produktu. Wszystkie karty dostępne są na stronie internetowej producenta lub dystrybutora. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T : +44 (0)1914 113 146
F : +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu

POWŁOKA EPOKSYDOWA EPOXYSHIELD® DO PODŁÓG GARAŻOWYCH

UWAGI

Nie zaleca się nakładania Epoxyshield na podłogi pokryte zaprawą wyrównującą lub na podłogi bezwodne. Ponieważ czas aplikacji wynosi tylko 1-2 godziny (w zależności od temperatury), zaleca się nakładanie produktu przez 2 osoby. Jedna osoba powinna rozpocząć przycinanie krawędzi, a druga osoba powinna rozpocząć walcowanie podłogi zgodnie ze specyfikacją.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zawartość LZO:	53 g/l
Zawartość LZO w gotowej mieszaninie:	53 g/l
Kategoria LZO:	A/j
Limity LZO:	140 g/l
Uwagi dotyczące bezpieczeństwa:	Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu ze skórą, umyć dotknięty obszar wodą z mydłem i dobrze spłukać. Pierwsza pomoc: w przypadku kontaktu z oczami, płukać zimną wodą przez 15 minut. W przypadku poknięcia nie wywoływać wymiotów. Wypić 1-2 szklanki wody lub mleka. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie stosować wewnętrznie. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z kartą charakterystyki i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa wydrukowanymi na puszcze.

OKRES TRWAŁOŚCI PRODUKTU

Co najmniej 5 lat od daty produkcji w nieotwartych puszkach, jeśli są przechowywane w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, nie w bezpośrednim świetle słonecznym, w temperaturze od 5° do 35° C.

Data wydania: 09/12/2025

Dostępne kolory i opakowania: Więcej informacji na temat dostępnych kolorów i opakowań na stronie internetowej www.rust-oleum.eu.

Zrzeczenie się: Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, bez udzielania gwarancji. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Produkt musi być przechowywany, transportowany i aplikowany zgodnie z zaleceniami Rust-Oleum. Użytkownik powinien zadbać o posiadanie najbardziej aktualnej karty produktu. Wszystkie karty dostępne są na stronie internetowej producenta lub dystrybutora. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T : +44 (0)1914 113 146
F : +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu