



EPOXYSHIELD®

PENETRUJĄCY USZCZELNIACZ DO POSADZEK BETONOWYCH

OPIS I ZASTOSOWANIE

Penetrujący uszczelniacz do posadzek betonowych EpoxyShield® firmy Rust-Oleum® zapewnia doskonałą ochronę przed szkodliwym działaniem wody, oleju, chemikaliów i płam – a co za tym idzie, wydłuża żywotność betonu. Produkt przenika głęboko w pory betonu tworząc barierę ochronną pod powierzchnią. Odporna bariera odpycha wodę i sole wodne, zabezpieczając przed problemami. Dodatkowo zapewnia ochronę przed olejami samochodowymi i płynami hydraulicznymi.

EpoxyShield został zaprojektowany do stosowania na goły beton i kamień na powierzchniach takich jak: podjazdy, patio, ścieżki, chodniki, itp. **NIE STOSOWAĆ NA LAKIERY DO BETONU.**

PRODUKTY

SKU	Opis
265021	Penetrating Sealer (1-Gallon)
265020	Penetrating Sealer (5-Gallon)

APLIKACJA

Przygotowanie powierzchni:

ŚWIEŻY BETON

Świeży beton musi zostać wysezonowany przez co najmniej 28 dni. **NIE STOSOWAĆ NA ASFALT.** Usunąć jakiegokolwiek plamy z oleju, tłuszczu, smaru i umyć posadzkę za pomocą środka odtłuszczającego np. EpoxyShield Heavy Duty Degreaser lub podobnego. Dokładnie spłukać czystą wodą. Następnie wytrawić posadzkę za pomocą Rust-Oleum® Concrete Etch. **UWAGA:** Jeżeli posadzka nie zostanie odpowiednio przygotowana – uszczelniacz nie zadziała prawidłowo.

Jeżeli posadzka jest już uszczelniona, należy usunąć uszczelniacz za pomocą piaskowania. Aby stwierdzić, czy na powierzchni znajduje się uszczelniacz, polej niewielką ilością wody (kilka kropel) w różnych miejscach powierzchni. Jeżeli krople się utrzymują – uszczelniacz jest zastosowany i nie można nakładać produktu. Produkt nie może być stosowany również na powierzchni uprzednio malowane – nakładamy wyłącznie na goły beton.

APLIKACJA

Produkt jest gotowy do użycia. Nakładać w temperaturze powietrza, materiału i powierzchni w zakresie 15-29°C i temperaturze powierzchni 3°C powyżej punktu rosy. Wilgotność względna nie może przekraczać 85%. Przed aplikacją wymieszać produkt lub delikatnie wstrząsnąć. Nakładać dobrej jakości pompką wodną, wałkiem, wałkiem gąbkowym lub pędzlem. Nie należy wylewać produktu na powierzchnię. Należy pracować sektorami. Najlepiej przyjąć odległość zasięgu wałka lub pędzla (3x3m). Zachować mokrą krawędź na każdej z sekcji. Wszystkie kończące pociągnięcia na danej sekcji należy wykonywać w tę samą stronę, aby uzyskać jednakowy efekt.

Czyszczenie

Narzędzia należy myć ciepłą wodą z detergentem.

	DANE TECHNICZNE	ESH-17
	EPOXYSHIELD® PENETRUJĄCY USZCZELNIACZ DO POSADZEK BETONOWYCH	

		EpoxyShield Penetrujący uszczelniacz
Żywica		Wodny Polimer - zastrzeżony
Pigment		Brak
Rozpuszczalnik		Woda, eter glikolowy
Waga	Na gallon	8,33 lbs
	Na litr	1,00 kg
Substancje stałe	Wagowo	Zastrzeżony
	Objętościowo	Zastrzeżony
LZO		<15 g/l
Wydajność praktyczna przy zalecanej grubości suchej warstwy filmu		6,2 – 17,2 m ² /l
Czasy schnięcia w temperaturze (21-27°C) i 50% wilgotności	Do powrotu ruchu pieszego	2 godziny
	Do powrotu ruchu samochodowego	12 godzin
	Do kolejnej warstwy	Opcjonalnie: gdy wilgoć zniknie i do 2 dni
Przydatność		2 lata
Temperatura zapłonu		93°C
Informacje bezpieczeństwa		Karta charakterystyki

Dane techniczne i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie są prawidłowe na dzień sporządzenia dokumentu i stan dostępnej wiedzy oraz podane w najlepszej wierze. Wszystkie zalecenia i informacje przedstawione w tym dokumencie nie stanowią jakiegokolwiek gwarancji względem działania produktu. Z uwagi na fakt, że warunki zastosowania materiału są poza kontrolą producenta, producent gwarantuje, że produkt spełnia standardy jakości producenta materiału. Producent ogranicza swoją odpowiedzialność wyłącznie do wymiany wadliwego materiału. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich informacji technicznych bez uprzedniego informowania.