

Marine & Protective Coatings

WILKOPOX EG

Kod / Kolor	Baza	EPB 6100 EPB 9107 EPB 9707	Zielony Szary DB 702 Szary DB 703
	Utwardzacz	EPX 1703	

Opis Grubopowłokowy, pigmentowany tlenkami żelaza grunt epoksydowy, zgodny ze standardami DB (Kolei Niemieckich) w kolejnictwie i do prac w przemyśle.

Certyfikaty 687.02; 687.13; 687.14 zgodny z wymaganiami strona 87 TL/TP – KOR – Budowle Stalowe.

Charakterystyka i właściwości

Zawartość części stałych ok. 52 %

Zalecana grubość powłoki suchej/mokrej 80/155 mikronów

Zużycie teoretyczne ok. 6,5 m²/litr. = 4,1 m²/kg przy 80 mikronach suchego filmu, w zależności od chropowatości podłoża i warunków aplikacji

Ciężar właściwy ok. 1,6 g/cm³ (mieszanka składników)

Proporcje mieszania	objętościowo Wagowo	Baza 6 3	Utwardzacz 1 1
Punkt zapłonu	+ 25 °C		
Składowanie	ok. 6 miesięcy (w normalnych warunkach).		

Aplikacja

Przydatność do użycia 8 h przy 20 °C

Metody aplikacji Natrysk bezpowietrzny – zalecana. Wałek, pędzel – możliwa.

Dysza 0,019" – 0,023"

Rozpuszczalnik VEP 46

Czas schnięcia przy 65 % RH	<u>Temperatura</u>	<u>+ 5° C</u>	<u>+ 10° C</u>	<u>+ 20° C</u>	<u>+ 30° C</u>
Pyłosuchość		4 godzin	3 godziny	2 godziny	1,5 godziny
Sucha		16 godzin	12 godzin	8 godziny	6 godzin
Nakładanie następnych powłok	min.	16 godzin	12 godzin	8 godziny	6 godzin
	max.			9 mies.	

Podczas aplikacji temperatura podłoża powinna mieć co najmniej 3 °C powyżej temperatury otaczającego powietrza.

Przygotowanie powierzchni Powierzchnia wolna od zgorzeliny walcowniczej, rdzy, olejów, tłuszczów, soli i innych zanieczyszczeń. Zalecane farby gruntujące na bazie żywic epoksydowych z utwardzaczem poliaminowym, zgodnie z wymaganiami strona 87 TL/TP – KOR – Budowle Stalowe.

Następne wymalowania EPB... może być przemalowany farbą nawierzchniową Wilckens pigmentowaną tlenkami żelaza lub nawierzchniową poliuretanową zgodnie z wymaganiami strona 87 TL/TP – KOR – Budowle Stalowe.

Uwagi ogólne

Zalecenia bezpieczeństwa

- Zapewnić odpowiednią wentylację
- W czasie natrysku nie wdychać mgły oparów
- Przy kontakcie z oczami spłukać dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem
- Unikać kontaktu ze skórą
- Dalsze informacje w Karcie Bezpieczeństwa Wyrobu

Dostępność Mogą zaistnieć pewne modyfikacje wyrobu w celu dostosowania do lokalnych przepisów i lokalnych warunków stosowania.

Ogólne uwagi

Powyższe dane podaje się w celach informacyjnych. Są one oparte na naszych badaniach i doświadczeniach. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych bez uprzedzenia. Nie bierze się odpowiedzialności za różne warunki w czasie aplikacji, jako że zależą one od czynników poza naszą kontrolą. W przypadku wątpliwości prosimy skonsultować się z Działem Technicznym / Działem Obsługi.