

Eurostep Poland – Ksawerów – Tymiankowa 37-39 - 95-054

Europox Z speed

Opakowanie:

2 - składnikowe: 10,20,30 kg

Składnik A: 21,42 kg

Składnik B: 8,58 kg

Właściwości:

- Blisko w 100% ciało stałe, bez rozpuszczalników
- Niska lepkość
- Duża siła klejenia
- Łatwy w aplikacji
- Bardzo dobra zdolność wypełniania porów
- Gęstość (g/cm³) primer = 1,04
- Przewodnictwo elektryczne > 100 G σ.
- Lepkość m² (mPa.s) primer 500-900
- Siła przyczepności/adhezji (N/mm²) > 1,5 (pęknięcie betonu)
- Twardość Shore D > D80

Opis:

Europox Z speed jest bezrozpuszczalnikowym, dwuczęściowym gruntem epoksydowym. Europox Z speed ma świetne właściwości klejące do normalnych i mocno chłonnych podłoży porowatych i jest zalecanym podkładem do porowatych podłoży cementowych, takich jak beton zwykły i jastrychy cementowe.

Podłoże:

Podłoże musi być czyste i suche oraz wolne od brudu, oleju, smaru i wszelkich innych zanieczyszczeń i skażeń.

Podłoże musi być nośne i wystarczająco odporne na ściskanie (co najmniej 25 N/mm²), przy czym minimalna siła klejenia wynosi 1,5 N/mm².

Słaby beton należy usunąć, a uszkodzenia powierzchniowe, takie jak otwory i puste przestrzenie, naprawić przy pomocy Sealer E, a następnie ponownie zagruntować. **NIE STOSOWAĆ SZPACHLÓWKI POLIESTROWEJ, GDYŻ NIE UZYSKA SIĘ PRZYCZEPNOŚCI.**

Podłoże betonowe lub jastrychowe musi być zagruntowane.
Nierówne podłoża należy wyrównać w celu uzyskania równego podłoża.

Przed nałożeniem produktu należy całkowicie usunąć wszystkie pyły i luźne części, najlepiej za pomocą szczotki i lub odkurzacza przemysłowego.

Produkt:	Zużycie:
Europox Z speed	125-150 g/m²

Warunki stosowania:

Temperatura powierzchni: Minimum 10°C, maksimum +35°C

Temperatura otoczenia: Minimum 10 °C, maksimum +35°C

**Wilgotność podłoża: < 4 % wilgotności
Do sprawdzenia za pomocą miernika karbidowego.**

Względna wilgotność powietrza: Maksymalnie 80 % R.H.

Punkt rosy: Należy uważać na kondensację.

Temperatura podłoża i nieutwardzonego materiału musi być co najmniej o 3°C wyższa niż punkt rosy, aby zmniejszyć ryzyko kondensacji, wykwitów lub lepkości (tworzenia się karbaminianów) na wykończeniu podłogi.

Uwagi: Niskie temperatury i wysoka wilgotność powietrza zwiększają ryzyko wystąpienia wykwitów.

Zwróć uwagę:

- **Proszę sprawdzić, czy masz właściwy komponent A + B**
- **Mieszanie jest bardzo ważne. Należy ściśle przestrzegać czasu, ponieważ w przeciwnym razie nie dojdzie do reakcji chemicznej.**
- **Przy nakładaniu materiału proszę nosić odzież ochronną i rękawice.**

Dodatkowe informacje:

Okres przydatności do użycia/ przechowywania

Do 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, szczelnie zamkniętym, nieotwartym i nieuszkodzonym opakowaniu, przechowywany w suchym miejscu w temperaturze od + 5°C do 30°C.

Mieszanie

Proporcje mieszania: Składnik A: Składnik B = 71,4 : 28,6

Część B dodać do części A i mieszać nieprzerwanie przez 2 minuty, aż do uzyskania jednolitej mieszaniny

Zastosowanie

Okres przydatności do użycia @ 20°C	13 minutes
Suche w dotyku @20°C	3 hours
Ruch pieszy @20°C	4 hours

Forma

Składnik A: płynny, barwny

Składnik B: Płynny, przezroczysty, bezbarwny do lekko żółtego

Aplikacja na różnych etapach i łączenie różnych numerów partii w jednym projekcie może spowodować nieznaczne różnice w kolorze, aby tego uniknąć:

Zamów wszystkie materiały do swojego projektu w tym samym czasie.

Mogą wystąpić odbarwienia i odchylenia kolorystyczne, nie będzie to miało wpływu na funkcjonalność lub wydajność.

Uwagi:

Najważniejszą kwestią przy gruntowaniu jest wypełnienie wszystkich (mikro) porów, aby uniknąć pęcherzyków powietrza i otworów w warstwie ścieralnej.

Podłoża nierówne lub pokryte brudem nie powinny być traktowane cienkimi powłokami. Zarówno podłoże, jak i obszary przyległe do niego powinny być zawsze dokładnie przygotowane i oczyszczone przed aplikacją.

Podczas obróbki i utwardzania należy chronić podłoże przed deszczem i wodą.

Nieprawidłowa ocena i obróbka pęknięć może skutkować skróceniem żywotności i nawracającymi pęknięciami.

Materiały mieszane muszą być przetwarzane natychmiast, ponieważ po upływie terminu przydatności do użycia przepływ i odpienianie ulegną zmniejszeniu.

Jeśli wymagane jest ogrzewanie, nie należy używać palników gazowych, olejowych, parafinowych lub innych paliw kopalnych. Produkują one duże ilości CO₂ i pary wodnej, które mogą mieć negatywny wpływ na wykończenie. Do ogrzewania należy używać tylko elektrycznie zasilanych systemów wentylacji gorącym powietrzem.