

ERADUR® Massiv TL

Karta PRODUKTOWA

RODZAJ PRODUKTU

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, pigmentowana żywica epoksydowa.

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie	ok. 80 MPa
Wytrzymałość na uderzenie	IR 18
Gęstość	Baza 1,66 g/cm ³ Utwardzacz 1,05 g/cm ³ Mieszanka 1,49 g/cm ³
Zawartość części stałych (objętościowo)	100%
Połysk	100% Błyszczący
Czas składowania	6 miesięcy w fabrycznie zamkniętym opakowaniu, przechowywanie w temperaturze powyżej 15°C

ZASTOSOWANIE

- jako system malowania cienkowarstwowego (0,5-1,0 mm)
- jako kolorowe antypoślizgowe powłoki z piaskiem kwarcowym o grubości 1-1,5 mm
- dostosowany do używania na powierzchnie narażone na intensywny ruch pieszego, wózków widłowych i samochodów
- stosowany w celu nałożenia warstwy ścierniej na zużytą wykładzinę epoksydową
- ako samorozlewna posadzka w wresji gładkiej lub przeciwpoślizgowej o grubości 1,0-5,0 mm (w zależności od zastosowanego kruszywa o danym uziarnieniu)

WŁAŚCIWOŚCI

- daje twardą, wytrzymałą na ścieranie i nieporowatą powierzchnię, dostępną w wersji gładkiej lub przeciwpoślizgowej.
- wypełnia drobne nierówności w podłożu
- posiada dobrą odporność na działanie chemikalia. Jest odporny na działanie benzyny, olejów, tłuszczów, soli, metali, wody i podobnych.
- posiada ograniczoną odporność na działanie silnych kwasów i silnych rozpuszczalników oraz dobrą odporność na działanie zasad i ługu.
- nie wydziela zapachów, nie stanowi zagrożenia pożarowego.

TEMPERATURA

Wymagana temperatura podczas aplikacji (temperatura podłoża): 12-25°C (wilgotność powietrza w czasie aplikacji i utwardzania RH < 70%). Możliwe jest także aplikowanie w innych temperaturach, ale wymaga to stosowania specjalnego utwardzacza

CZAS PRZYDATNOŚCI DO OBRÓBK

Po zmieszaniu należy zużyć w ciągu około 30 min.

CZAS UTWARDZANIA

24 do 36 godzin	Dla ruchu pieszego lub lekkich obciążeń
5 do 7 dni	Dla pełnego utwardzania i uzyskania odporności chemicznej

PROPORCJE MIESZANIA

4 części wagowe ERADUR® Massiv TL komp. A (opakowanie 20 kg),
1 część wagowa ERADUR® Massiv TL komp. B (opakowanie 4,7 kg).

ERADUR® Massiv TL jest produktem dwukomponentowym, jego niewłaściwe dozowanie lub wymieszanie powoduje częściowe lub niedostateczne utwardzenie żywicy. Przed aplikacją materiał należy mechanicznie mieszać przez kilka minut, tak aby cały został wymieszany zarówno z dna, jak i ze ścian naczynia. Ważne jest, aby proporcje mieszania między bazą i utwardzaczem były dokładnie zachowane. W czasie stosowania komponenty powinny mieć temperaturę w zakresie od 15-30°C.

BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z ostrzeżeniami umieszczonymi na etykietach oraz z kartą charakterystyki mieszaniny. Podczas pracy z Eradur® Massiv TL konieczne jest używanie okularów oraz ubrań ochronnych, zgodnie z zaleceniami zawartymi w karcie charakterystyki mieszaniny.

Powyższa informacja została przygotowana według stanu naszej najlepszej wiedzy na dzień dzisiejszy. Ponieważ jednak warunki aplikacji mogą różnić się od opisanych, nie możemy ponosić pełnej odpowiedzialności za efekt końcowy.