

ERADUR® Resistent SB

Karta PRODUKTOWA

RODZAJ PRODUKTU

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, bezbarwna lub pigmentowana żywicą epoksydowa. Może być wypełniona kruszywem i wzmocniona za pomocą maty z włókien szklanych.

KOLORYSTYKA

Ze względu na własną barwę i tendencję do żółknięcia właściwymi kolorami są takie, które mają żółty odcień np.: RAL 1001, RAL 6021, RAL 7032, RAL 8001 i podobne – patrz paleta kolorów standardowych.

ZASTOSOWANIE

- Przeznaczona dla powierzchni, które są poddane wysokim obciążeniom mechanicznym i bardzo wysokim obciążeniom chemicznym.
- Odporna na ciągłe oddziaływanie chemikaliów – patrz na oddzielną kartę odporności chemicznej.
- Jako wykładzina w basenach osłonowych i instalacjach podobnych do tego typu, a także jako wykładzina zbiorników poddawanych stałemu działaniu substancji chemicznych.

WŁAŚCIWOŚCI

- Daje twardą, szczelną, odporną na ścieranie powierzchnię, której można również nadać właściwości przeciwpoślizgowe.
- Wykazuje dobrą przyczepność do podłoża betonowych oraz innych mineralnych.
- Wzmacnia punktowo obciążenie podłoża betonowego przy grubości większej niż 4 mm.

Eradur® Resistent SB nie jest klasyfikowany jako trucizna. Produkt ma niewysoką lepkość. Nakładanie jest typowe jak dla prac z materiałami na bazie żywic epoksydowych. Nie wydzielają zapachów ani nie wpływa na zmysł smaku. Nie stwarza zagrożenia pożarowego.

TEMPERATURA

Wymagana temperatura podczas utwardzania: 12-25°C.

CZAS PRZYDATNOŚCI DO OBRÓBK

Po zmieszaniu należy zużyć w ciągu około 30 min.

CZAS UTWARDZANIA

Zależy od temperatury, w temperaturze 20°C

1-2 dni	Dla ruchu pieszego
2-3 dni	Dla lekkich obciążeń
7-10 dni	Dla pełnego utwardzenia i uzyskania odporności chemicznej

PROPORCJE MIESZANIA

2,3 części wagowe Eradur® Resistent SB komp.A (opakowanie 12,5 kg).
1 część wagowa Eradur® Resistent SB komp. B (opakowanie 5,4 kg).

Eradur® Resistent SB jest produktem dwukomponentowym, jego niewłaściwe dozowanie lub niedokładne 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 pokojową w zakresie od 15 do 30°C.

BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z ostrzeżeniami umieszczonymi na etykietach oraz z kartą charakterystyki mieszaniny. Podczas pracy z Eradur® 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.