

## Karta PRODUKTOWA

## RODZAJ PRODUKTU

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, bezbarwna, przezroczysta, twardo-plastyczna żywica epoksydowa.

## DANE TECHNICZNE

|                                         |                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Twardość, Shore D                       | ok. 45                                                                                    |
| Lepkość                                 | ok. 1,1 Pa*s (tak, jak dostarczony)                                                       |
| Gęstość                                 | Mieszanina 1,07 g/cm <sup>3</sup>                                                         |
| Zawartość części stałych (objętościowo) | 100%                                                                                      |
| Połysk                                  | Błyszczący                                                                                |
| Czas składowania                        | 6 miesięcy w fabrycznie zamkniętym opakowaniu, przechowywane w temperaturze minimum 15°C. |

## ZASTOSOWANIE

- Spoivo dla systemów posadzkowych na bazie kolorowego piasku kwarcowego.
- Spoivo do wykonywania zapraw i jastrychów epoksydowych.
- Warstwa uszczelniająca i/lub wiążąca pył na podłożach mineralnych itp.

## WŁAŚCIWOŚCI

- Elastyczna odporna na uderzenia powłoka o dobrej odporności na ścieranie.
- Jest właściwa do pokrywania mocno obciążonych podłoży, takich jak np: asfalt przemysłowy i wyłożona płyta metalowa, Warstwa uszczelniająca i/lub wiążąca pył na podłożach mineralnych itp.
- Średnia odporność chemiczna.
- Powierzchnia jest elastyczna, co powoduje, że nieco łatwiej się zanieczyszcza w porównaniu z twardymi epoksydowymi powierzchniami.
- Niska odporność na żółknięcie.
- Powłoka jest trwale elastyczna, co wydłuża jej żywotność na niestabilnych podłożach.
- Dobra przyczepność do betonu oraz większości innych podłoży.
- Nie wydziela zapachów ani nie wpływa na zmysł smaku.
- Nie stwarza zagrożenia pożarowego.

## TEMPERATURA

Wymagana temperatura podczas aplikacji (temperatura podłoża powyżej 13°C): 12-25°C (RH< 80%)

## CZAS PRZYDATNOŚCI DO OBRÓBK

Po zmieszaniu należy zużyć w ciągu 50 min.

## CZAS UTWARDZANIA

|                 |                                                                       |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 12 do 24 godzin | Dla ruchu pieszego lub lekkich obciążeń (w zależności od temperatury) |
| 5 do 7 dni      | Dla pełnego utwardzania i uzyskania odporności chemicznej             |

## PROPORCJE MIESZANIA

2 części wagowe Eradur® Flexibel Klar komp.A (opakowanie 10 kg).  
1 część wagowa Eradur® Flexibel Klar komp. B (opakowanie 5 kg).

Eradur® Flexibel Klar 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.

Komponenty powinny mieć temperaturę w zakresie od 15°C do 30°C.

## BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z ostrzeżeniami umieszczonymi na etykietach oraz z kartą charakterystyki mieszaniny.

Podczas pracy z Eradur® Flexibel Klar 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.