

Epolis® P-CF (3K)

Epoksydowy klej szpachlowy

Właściwości i zastosowanie

Epolis® P-CF (3K) jest trójskładnikowym, epoksydowym klejem szpachlowym przeznaczonym do układania i spoinowania wykładzin z ceramiki kwasoodpornej, płytek i kształtek węglowych oraz bazaltowych. Może być stosowany na poziome i pionowe powierzchnie.

Dane techniczne	Epolis® P-CF (3K)
Barwa	jasnoszara
Proporcja mieszania (części wagowe):	Według informacji podanej na opakowaniu
Gęstość (A + B) w temp. +20°C	1,55 g/cm ³ ±5%
Czas przydatności do użycia po wymieszaniu składników	20 ÷ 30 min
Czas wstępnego utwardzenia, w temp. +20°C	24 h
Pełne parametry użytkowe	7 ÷ 14 dni w zależności od temperatury otoczenia
Zużycie w zależności od rodzaju płytek i szerokości spoin	5 ÷ 15 kg/m ²
Przyczepność	> 1,5 MPa
Klasyfikacja ogniowa	Bn-s1

Warunki wykonywania

Posadzki z mas epoksydowych Epolis® powinny być wykonywane w temperaturze otoczenia +15 ÷ +25°C, przy wilgotności powietrza max 70 %. Wszystkie materiały do wykonywania posadzek powinny być sezonowane co najmniej 24 godziny w pomieszczeniu lub w warunkach, w których będzie wykonywana posadzka.

Pomieszczenia, w których odbywają się prace należy wydzielić i zabezpieczyć przed wstępem osób postronnych oraz zachować strefę ochronną przed użyciem otwartego ognia, a w szczególności prac spawalniczych.

Uwaga ! W niższych temperaturach należy liczyć się z opóźnieniem wiązania a także ze zmianą konsystencji materiału i ewentualnym zwiększonym zużyciem.

Wymagania dla podłoża

Podłoże betonowe musi spełniać następujące warunki:

- wysezonowane przez min.28 dni
- beton klasy C 20/25 (zbliżona do dawnej B25), bez młeczka cementowego, równy, zatarty na ostro,
- przeszlifowany, odpylony i odtłuszczony
- wilgotność betonu max 4%, temperatura podłoża nie niższa niż +15°C.

Dla podłoży posadowionych na gruncie bezwzględnie wymagana jest izolacja przeciwwilgociowa.

W przypadku większych ubytków i nierówności podłoża należy wykonać warstwę wyrównawczo-szpachlową z kompozycji epoksydowej Epolis® P-WSL3.

UWAGA!

Ze względu na krótki czas przydatności do użycia zaleca się przygotowywanie niewielkich porcji kleju umożliwiających jego wyrobienie do momentu zgęstnienia.

Informacje dodatkowe

- ♦ Klej szpachlowy dostarczany jest w opakowaniach 30 kg. Składniki dostarczane są w odpowiednich proporcjach mieszania.
- ♦ Do mycia narzędzi stosować aceton.
- ♦ Wyrób powinien być przechowywany w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych przewiewnych pomieszczeniach, w temperaturze do +25°C. Przy zachowaniu powyższych warunków okres gwarancji wynosi 6 miesięcy.
- ♦ Przewożenie wyrobu wyłącznie krytymi środkami transportu.
- ♦ W przypadku stosowania wyrobu niezgodnie z instrukcją producent nie ponosi odpowiedzialności za jakość wykonanego zabezpieczenia.

Zasady bezpieczeństwa

Epoksydowe masy posadzkowe po utwardzeniu są fizjologicznie obojętne dla organizmu ludzkiego. Składniki mas posadzkowych w stanie nieutwardzonym są szkodliwe dla zdrowia. U osób szczególnie wrażliwych mogą wywołać uczulenia. Podczas wykonywania pokryć epoksydowych należy zachować szczególne środki ostrożności. Pomieszczenia, w których przygotowuje się i wykonuje pokrycia muszą być dobrze wentylowane. Pracownicy powinni używać: ubrania, buty, okulary i rękawice ochronne. W przypadku polania skóry należy natychmiast oblane miejsce zmyć wodą, następnie wodą z mydłem a następnie natłuścić kremem. Skórę zabrudzoną masą żywiczną zmyć acetonem, a następnie wodą z mydłem i natłuścić kremem. W przypadku wystąpienia uczulenia udać się do lekarza. Składniki mas posadzkowych są środkami szkodliwymi i nie mogą dostać się do kanalizacji i wód gruntowych.

Uwagi prawne

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie, a w szczególności zalecenia dotyczące stosowania i oczekiwane efekty, są wynikiem naszej wiedzy, doświadczeń oraz praktyki i podane są w dobrej wierze. Ze względu na różnorodność podłoży, zróżnicowane warunki użycia oraz wielorakość możliwości zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjąć jakiegokolwiek odpowiedzialności za rezultaty końcowe. Żadna gwarancja w odniesieniu do przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu, ani żadna odpowiedzialność wynikająca z jakiegokolwiek stosunku prawnego w ogóle nie może być brana pod uwagę. Użytkownik wyrobu zobowiązany jest do używania go zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami. We wszystkich przypadkach zalecane jest przeprowadzeniem stosownej próby. Chemiks Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany właściwości swoich produktów.

Niniejsza karta unieważnia wszystkie podane wcześniej wersje oraz dane techniczne dotyczące tego wyrobu. Użytkownicy powinni zawsze zapoznać się z najnowszym wydaniem i informacjami podanymi w karcie.