



Posadzki
dekoracyjne
i przemysłowe

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

KEMIKO® dwuskładnikowy epoksyd o przedłużonej wytrzymałości na bazie wody (Seria SS1600)

Opis:

Kemiko® SS1600 na bazie wody to dwuskładnikowa powłoka epoksydowa dostępna w bezbarwnych i pigmentowanych odmianach. Zalety produktu obejmują długą żywotność i słaby zapach, który jest idealny do zastosowań wewnętrznych z ograniczonym przepływem powietrza. **Kemiko® SS1600** wersje bezbarwne i pigmentowane mogą być stosowane jako cienkowarstwowy podkład w celu zapewnienia doskonałej przyczepności na odpowiednio przygotowane porowate powierzchnie betonowe. Kemiko® SS1600 bezbarwny może być również stosowany jako pierwszy uszczelniacz na beton barwiony barwnikiem na bazie kwasu Stone Tone Stain.

Nakładanie :

Kemiko®SS1600 może być stosowany na odpowiednio przygotowane podłoża cementowe. Typowe zastosowania obejmują (jako warstwa podkładowa) posadzki szpitalne, petrochemiczne i chemiczne, posadzki magazynowe, posadzki w salonach wystawowych i wiele innych powierzchni. Ten produkt nie jest nie jest przeznaczony jako warstwa nawierzchniowa do bezpośredniej ekspozycji na promieniowanie UV.

Charakterystyka fizyczna :

Wielkość opakowań	Dostępne zestawy małe (1.0Gal)* i duże (4.0Gal)* (przezroczyste i czarne) Dostępne zestawy małe (1,2Gal)* i duże (4,8Gal)* (pozostałe) *Uwaga: Rozmiary zestawów są przybliżone i różnią się w zależności od koloru
Dostępne kolory	Bezbarwny i w kolorystyce
Zawartość ciał stałych	43-46% (teoretycznie) różni się w zależności od koloru
Zawartość LZO	100-250 g/L (teoretycznie) zmienna w zależności od koloru
Ciężar właściwy mieszaniny	1,07-1,11 (teoretycznie) różni się w zależności od koloru
Przyczepność	>350 PSI uszkodzenie betonu (ASTM D4541)
Twardość	3 H(ASTM D3363)

Charakterystyka nakładania:

Proporcje mieszania objętościowo	1:2 (A: B) szacunkowo
Czas zużycia mieszanki	60 minut (mały zestaw o pojemności 1,0 i 1,2 galona) 60 minut (duży zestaw 4.0 i 4.8 galonów)
Grubość warstwy	4,5-7 mils (0,11-0,18mm) grubość mokrej warstwy (WFT)
Wydajność zestawu	1.0 Gal: 200 - 300ft ² (18,6 - 27,9m ²) @ 5-7 mils (0,13-0,18mm) WFT 1.2 Gal: 250 - 350ft ² (23.2 - 32.5m ²) @ 5-7 mils (0.13-0.18mm) WFT 4.0 Gal: 900 - 1250ft ² (83.6 - 116.1m ²) @ 5-7 mils (0.13-0.18mm) WFT 4.8 Gal: 1075 - 1500ft ² (99.9 - 139.0m ²) @ 5-7 mils (0.13-0.18mm) WFT Uwaga: Stopień pokrycia będzie się różnił w zależności od struktury i porowatości powierzchni
Czas schnięcia /ponownego pokrycia	Suchość w dotyku: 8-10 godzin Lekki ruch pieszy: 16-24 godzin Duże natężenie ruchu: 36-48 godzin Ponowne malowanie : W ciągu 24 godzin po osiągnięciu przez produkt suchości w dotyku.

Aktualność: 01-04-2021

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta. Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.

Czas indukcji	Pozostawić 10 minut na indukcję przed rozcieńczeniem i aplikacją.
Podkłady	Kemiko® SS1202, SS1500, SS2400, SS3500, and SS3900
Rozrzedzanie	Rozcieńczać produkt 10-15% (objętościowo) wyłącznie czystą wodą.
Oczyszczanie	Narzędzia należy czyścić ciepłą wodą i łagodnym mydłem.
Okres trwałości	12 miesięcy od daty produkcji
Uwaga: Testy przeprowadzono w temperaturze 77°F (25°C) i wilgotności względnej 50%. Charakterystyka produktu może się różnić w zależności od temperatury, wilgotności i innych warunków otoczenia.	

Opis opakowania

Waga zestawu:

Zestaw mały: 8,9 lbs (4,0 kg)

Duży zestaw: 46.2 lbs (20.9 kg)

Kemiko SS1600 bezbarwny Część A Żywica SA1600 zawiera:

2,27 lbs (1,03 kg) / 0,25Gal (0,95 L) produktu w pojemniku o pojemności 1 kwarty (0,95 L) **(mały zestaw)**

9.10 lbs (4.13 kg) / 0.99Gal (3.78 L) produktu w pojemniku o pojemności 1 galona (3.78 L) **(duży zestaw)**

Kemiko SS1600 bezbarwny Część B Utwardzacz SA1600 zawiera:

6,60 lbs (2,99kg) / 0,75Gal (2,84 L) produktu w pojemniku o pojemności 1 galona (3,78 L) **(zestaw mały)**

26,43 lbs (11,99kg) / 3,1Gal (11,73 L) produktu w pojemniku o pojemności 15,12 L **(duży zestaw)**

Warunki nakładania

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy nakładać, gdy temperatura powierzchni wynosi od 50°F do 85°F (10°C-29°C) do 5°F (3°C) powyżej punktu rosy. Unikaj używania w bezpośrednim świetle słonecznym. Nie nakładać w deszczowe lub mgliste dni.

Oczyszczanie

Do czyszczenia narzędzi używaj acetonu, denaturatu lub MEK.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze od 50°F do 100°F (10°C-37,8°C). Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego kontaktu światła słonecznego i ciepła. Przechowywać w wydzielonym i bezpiecznym miejscu, unikając wszelkich możliwych źródeł zapłonu.

Bezpieczeństwo

Należy zachować ostrożność podczas używania tego produktu. Podczas aplikacji należy nosić odpowiednie okulary ochronne, respirator i rękawice ochronne. Upewnij się, że miejsca pracy są dobrze wentylowane. Przeczytaj uważnie etykietę produktu i kartę charakterystyki, aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa przed obsługą lub użyciem

Gwarancja

Niniejsza gwarancja jest dana w miejsce wszystkich innych gwarancji, zarówno wyrażonych jak i ukrytych. Ten produkt jest wyprodukowany z wyselekcjonowanych surowców przez wykwalifikowanych techników. Ani sprzedawca ani producent nie ma wiedzy ani nie kontroluje sposobu użycia produktu i żadna gwarancja nie jest udzielana co do skutków jego nieprawidłowego użycia. Jedynym zobowiązaniem sprzedawcy i producenta jest zastąpienie każdej ilości produktu, który jest okazany wadliwy. Każde żądanie wymiany wadliwego produktu musi zostać otrzymane na piśmie w terminie jeden (1) rok od daty transportu. Zarówno sprzedawca jak i producent nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za zranienia, straty, albo szkody wynikające z użycia tego produktu

Dystrybucja i doradztwo:

P.P.U.H. "AREL"sc

ul. Krzyżanowskiego 4b,

35-329 Rzeszów

tel.+48 17 865 44 93

tel./fax +48 17 850 50 11

firma@arel.pl

www.arel.pl



Aktualność: 01-04-2021

Karta techniczna produktu została opracowana w oparciu o dane dostarczone przez producenta.
Sposób użycia należy dostosować do istniejących warunków.