



Posadzki
dekoracyjne
i przemysłowe

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Kemiko® Poliuretan na bazie wody Lakier nawierzchniowy matowy bezbarwny (SS2400F)

Opis

Kemiko Poliuretan na bazie wody lakier nawierzchniowy (Kemiko SS2400F) jest dwuskładnikową, wodorozcieńczalną, poliuretanową powłoką nawierzchniową o doskonałej przyczepności, odporności na promieniowanie UV i ścieranie, odporność chemiczną i odporność na gorące opony. Wraz z nieodłączną odpornością na promieniowanie UV wodnej bazy, Kemiko SS2400F posiada również pakiet UV, który wydłuża żywotność powłok epoksydowych pod spodem. Jest to szybko utwardzający się poliuretan o niskim zapachu i niskiej zawartości LZO, przeznaczony do stosowania jako dekoracyjnych lub przemysłowych powłok nawierzchniowych zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.

Nakładanie

Kemiko SS2400F może być stosowany na odpowiednio przygotowanym i zagruntowanym betonie do stosowania na posadzkach magazynowych i salonach wystawowych, obiektach obsługi technicznej lotnisk, parkingach, garażach, betonie zewnętrznym i wielu innych posadzkach betonowych, które wymagają sprężystej, odpornej na chemikalia powłoki ochronnej. Produkt ten może być nakładany pędzlem lub wałkiem.

Charakterystyka fizyczna

Wielkość zestawu	1,5 galona
Dostępne kolory	Bezbarwny
Zawartość ciał stałych	58,20%
Zawartość LZO	<50 g/L (teoretycznie) zgodny z normą SCAQMD Rule 1113
Ciężar właściwy mieszaniny	1.06 (teoretycznie)
Przyczepność	>350 PSI, uszkodzenie betonu przy nakładaniu na SS3700 i SS1202 (ASTM D4541)
Połysk	matowy, <15 jednostek połysku przy 60° (ASTM D523)
Twardość	3H (ASTM D3363)
Odporność na ścieranie	24,1 mg straty, metoda koła CS-17, 1000 g, 1000 cykli (ASTM D4060)

Charakterystyka nakładania

Proporcje mieszania	1:2 (A:B) objętościowo
Żywotność mieszanki	60 minut (zestaw o pojemności 1,5 galona)
Grubość warstwy	4.5-7 mils grubość mokrej warstwy (0.11 to 0.18 mm)
Wydajność zestawu	1.5Galona: 350 ft ² -475 ft ² (32.52m ² -44.13m ²) przy 4.5-7 millicali (0.11-0.18mm) grubości mokrej warstwy Uwaga: Stopień pokrycia będzie się różnił w zależności od struktury i porowatości powierzchni.
Czas schnięcia /pokrycia drugą warstwą	Suchość dotykowa: 6-8 godzin Lekki ruch pieszy: 20-24 godzin Duży ruch: 36-48 godzin Pełna odporność chemiczna i odporność fizyczna: 5-7 dni Pokrycie drugą warstwą : w ciągu 24 godz. od suchości w dotyku
Podkład	Kemiko® S1600, SS3400, SS3700, i Quick Grip Primer
Powłoki pośrednie	Kemiko® SS1202, SS1500 i SS3500
Rozrzedzanie	Nie rozrzedzać produktu.
Czyszczenie	Czyścić narzędzia 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.

Aktualność: 01-04-2021

Opis opakowania

Waga zestawu: 13.80 lbs (6.16 kg)

Kemiko SS2400F powłoka nawierzchniowa Część A Utwardzacz SA2400F zawiera:

4,8 lbs (2,18 kg) / 0,50Gal (1,9 L) produktu w pojemniku 1/2 Galona (1,9L)

Kemiko SS2400F powłoka nawierzchniowa Część B Żywica SB2400F zawiera:

8,98 lbs (4,08 kg) / 1,0Gal (3,79 L) produktu w pojemniku o pojemności 1 Galona (3,79 L)

Warunki nakładania

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy stosować produkt, gdy temperatura powierzchni wynosi od 50°F- 85°F (10°C-29°C) i 5°F (3°C) powyżej punktu rosy. Unikać stosowania w bezpośrednim świetle słonecznym. Nie stosować w deszczowe lub mgliste dni.

Sprzątanie

Do czyszczenia narzędzi należy używać ciepłej wody i łagodnego mydła.

Przechowywanie

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

Bezpieczeństwo

Należy zachować ostrożność przy stosowaniu tego produktu. Podczas aplikacji należy używać ochronnej odzieży oczu, odpowiedniego respiratora i rękawice ochronne. Zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń roboczych. Przeczytaj uważnie etykietę produktu i kartę charakterystyki substancji w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat bezpieczeństwa przed rozpoczęciem pracy lub użyciem.

Klauzula

Informacje zawarte w niniejszym biuletynie technicznym oparte są na testach laboratoryjnych i są stosowane wyłącznie jako wytyczne. Klient powinien przed użyciem przetestować materiał pod kątem jego konkretnego zastosowania i warunków aplikacji produkt na projekcie.

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.

Str.2/2