

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

OPIS	<p>C-Floor E245 WB jest wodorozcieńczalną farbą epoksydową do powierzchni betonowych i podłóg o następujących podstawowych właściwościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Duża twardość, odporność na ścieranie i zarysowania; - Doskonała odporność na ciepło wytwarzane przy tarceniu opon - Dobra odporność chemiczna - Dobra przepuszczalność pary wodnej - Klasa A + (klasyfikacja "Jakość powietrza wewnętrznego") - Certyfikat Excell Plus - Zgodna z wymaganiami LEED V4 - Spełnia wymagania dotyczące migracji, kategoria 3, wg EN 71-3 - Ogniotrwała; - Produkt oznakowany znakiem CE wg EN13813 i EN 1504-2. - Dostępna w systemie barwienia Colormix 3G / 4G
-------------	---

GŁÓWNE ZASTOSOWANIE	<p>Powłoka na posadzki betonowe i ściany w przemyśle spożywczym, chemicznym i farmaceutycznym, laboratoriach, szpitalach, parkingach i magazynach przemysłowych o średnich wymaganiach mechanicznych; do wnętrza.</p>
----------------------------	---

WŁAŚCIWOŚCI	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Wykończenie</td> <td>Satynowe</td> </tr> <tr> <td>Kolor</td> <td>Wg RAL – głębokie, ciemne i jasne kolory</td> </tr> <tr> <td>Składniki</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Proporcje mieszania (wag.)</td> <td> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Baza</td> <td style="width: 30%;">7F-246</td> <td style="width: 40%;">5,5 części</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz</td> <td>7F-247</td> <td>1 część</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Czas żywotności mieszaniwy</td> <td>45 min. w 23°C Żywotność zależy od temperatury oraz objętości mieszaniwy</td> </tr> <tr> <td>Czas indukcji</td> <td>5 min.</td> </tr> <tr> <td>Części stałe (objętościowo)</td> <td>53% (ISO 3233) Mogą wystąpić nieduże odchylenia (±3%) ze względu na różnice kolorystyczne i wariacje.</td> </tr> <tr> <td>Masa właściwa</td> <td>1,415 ± 0,04 g/ml</td> </tr> <tr> <td>Grubość warstwy suchej (DFT)</td> <td>Wartość orientacyjna: 40 - 80 µm; zależy od chłonności betonu</td> </tr> <tr> <td>Ilość warstw</td> <td>2 – 4</td> </tr> <tr> <td>Metody aplikacji</td> <td>Natrysk bezpowietrzny, pędzel, wałek</td> </tr> </table>	Wykończenie	Satynowe	Kolor	Wg RAL – głębokie, ciemne i jasne kolory	Składniki	2	Proporcje mieszania (wag.)	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Baza</td> <td style="width: 30%;">7F-246</td> <td style="width: 40%;">5,5 części</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz</td> <td>7F-247</td> <td>1 część</td> </tr> </table>	Baza	7F-246	5,5 części	Utwardzacz	7F-247	1 część	Czas żywotności mieszaniwy	45 min. w 23°C Żywotność zależy od temperatury oraz objętości mieszaniwy	Czas indukcji	5 min.	Części stałe (objętościowo)	53% (ISO 3233) Mogą wystąpić nieduże odchylenia (±3%) ze względu na różnice kolorystyczne i wariacje.	Masa właściwa	1,415 ± 0,04 g/ml	Grubość warstwy suchej (DFT)	Wartość orientacyjna: 40 - 80 µm; zależy od chłonności betonu	Ilość warstw	2 – 4	Metody aplikacji	Natrysk bezpowietrzny, pędzel, wałek
Wykończenie	Satynowe																												
Kolor	Wg RAL – głębokie, ciemne i jasne kolory																												
Składniki	2																												
Proporcje mieszania (wag.)	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Baza</td> <td style="width: 30%;">7F-246</td> <td style="width: 40%;">5,5 części</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz</td> <td>7F-247</td> <td>1 część</td> </tr> </table>	Baza	7F-246	5,5 części	Utwardzacz	7F-247	1 część																						
Baza	7F-246	5,5 części																											
Utwardzacz	7F-247	1 część																											
Czas żywotności mieszaniwy	45 min. w 23°C Żywotność zależy od temperatury oraz objętości mieszaniwy																												
Czas indukcji	5 min.																												
Części stałe (objętościowo)	53% (ISO 3233) Mogą wystąpić nieduże odchylenia (±3%) ze względu na różnice kolorystyczne i wariacje.																												
Masa właściwa	1,415 ± 0,04 g/ml																												
Grubość warstwy suchej (DFT)	Wartość orientacyjna: 40 - 80 µm; zależy od chłonności betonu																												
Ilość warstw	2 – 4																												
Metody aplikacji	Natrysk bezpowietrzny, pędzel, wałek																												

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

Czas schnięcia	dla 80 µm i 23°C, 50% wilgotności względnej
	Sucha do chodzenia 16 h
	Sucha do ruchu przy lekkim obciążeniu 48 h
	Całkowicie utwardzona 7 dni
	Przemaalowanie min. - 16 h max – 72 h

Czas schnięcia zależy od temperatury, wentylacji, grubości warstwy i powłoki. W przypadku przekroczenia maksymalnego czasu do przemaalowania, należy zszorstkować powierzchnię, aby zagwarantować dobrą przyczepność między warstwami.

SYSTEM MALARSKI

Zaleca się, aby najpierw uszczelnić podłoże rozcieńczonym produktem – do 10% (wag.), w zależności od chłonności podłoża. Alternatywnie lub w celu zwiększenia wiązania z podłożem, można zastosować C-Floor Varnish E250 WB jako grunt.
 Zużycie: ok. 0,15 – 0,20 kg/m²

RODZAJ WYKOŃCZENIA
A - gładkie

Dwie warstwy C-Floor E245 WB.
 Przybliżone zużycie (jedna warstwa): ok. 0,10 - 0,12 kg/m²

B - System przeciślizgowy o małej chropowatości

Dwie warstwy C-Floor E245 WB. Przygotowanie farby powinno być następujące: po wymieszaniu dwóch składników, ciągle mieszając mechanicznie, dodać 0,15 kg C-Floor Anti-Slip Additive (ref. 7S-090.8500) do 1 kg mieszaniny dwóch składników C-Floor E245 WB. Produkt rozcieńczyć 10%.
 Przybliżone zużycie (jedna warstwa): ok. 0,10 - 0,12 kg/m²

C - System przeciślizgowy o średniej chropowatości

Nałożyć jedną warstwę C-Floor E245 WB; dopóki jest wilgotna, posypać silica Quartz G300 do wysycenia. Po 24 godzinach usunąć nadmiar nieprzyczepnej krzemionki. Aby uzyskać jednolity kolor i połysk, zaleca się nałożenie dwu warstw farby.
 Przybliżone zużycie (warstwa z piaskiem): ok. 0,10 - 0,12 kg/m²
 Przybliżone zużycie (dwie warstwy uszczelniające): ok. 0,35 - 0,37 kg/m²

Powyższe systemy są nakładane na gładkie, uszczelnione podłoże, nierozpryskującym wałkiem.

Uwagi:

- a) Dla niebieskich kolorów o małym kryciu, zastosować C-Floor E245 WB w kolorze RAL, 7031 jako pierwszą warstwę, rozcieńczoną 10 %.
- b) Dla czerwonych kolorów o małym kryciu, zastosować C-Floor E245 WB w kolorze RAL, 3009 jako pierwszą warstwę, rozcieńczoną 10 %.

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Beton musi utwardzać się przez 28 dni, minimalna wytrzymałość na rozciąganie 1,5 N/mm²; minimalna wytrzymałość na ściskanie 25 N/mm².

Powłoka C-Floor E245 WB musi być nakładana na czystą i suchą powierzchnię bez mleczka cementowego, starych powłok i innych zanieczyszczeń; odpowiednia chropowatość musi być uzyskana przez obróbkę ścierniwem (CSP 3 lub CSP 5 wg ICRI, n.º 310.2R-2013) lub obróbkę ścierną narzędziami mechanicznymi (CSP 2 wg ICRI, n.º 310.2R-2013).

Produkt nie może być nakładany na beton, gdzie występuje ciśnienie osmotyczne, chyba że zastosowano CIN-CS Moisture Barrier 2000.

APLIKACJA

Wymieszać bazę. Dodać utwardzacz do bazy i mieszać mieszadłem mechanicznym o niskich obrotach przez 5 min.

W przestrzeni zamkniętej należy zapewnić właściwą wentylację podczas procesu aplikacji i schnięcia farby, do momentu całkowitego odparowania rozpuszczalników.

Warunki otoczenia podczas aplikacji:

Temperatura	10 - 35°C
Wilgotność względna	< 75%
Minimalna temperatura podłoża	3°C powyżej punktu rosy; minimalna 10°C
Temperatura produktu	15 - 25°C
Wilgotność podłoża	<i>Beton</i> : poniżej 5% wg ASTM F2659 (zmierzyć stosując np. „Tramex”) <i>CIN-Moisture Barrier 2000</i> : wilgotność powierzchniowa poniżej 40% (pomiar urządzeniem typu Protimeter)

Sprzęt aplikacyjny:

Natrysk bezpowietrzny	Rekomendowany
Dysza	0,017 - 0,023 cala (0,43 – 0,58 mm)
Ciśnienie robocze	150 – 170 kg/cm ²
Rozcieńczanie	0 - 5 %

Pędzel/Walek

Rozcieńczanie	5 - 10%
---------------	---------

Wentylacja: niezwykle istotne jest zapewnienie prawidłowej cyrkulacji powietrza wokół powierzchni podczas aplikacji i schnięcia. W przeciwnym wypadku końcowa charakterystyka powłoki (połysk, odporność chemiczna, itp.) może być znacząco gorsza.

Rozcieńczalnik i rozpuszczalnik do czyszczenia: woda

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 831 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 500 076 936

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 330 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 2.250.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 504 160 583

Tintas Cin Angola, S.A. - R. Pedro Álvares Cabral, nº21 - Cx Postal 788 - Benguela - Angola - Tel. +244 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao Kapital zakładowy 10.000.320,00 Kz - NIP: 5403076425 - C.R.C. Benguela nº 4.601, fls. 62, Livº E-22

Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Mozambik - T +258 21 748 012 - geral@cin.co.mz - Kapital zakładowy 2.000.000,00 MT - NUIT 400006857 - C.R.C. Maputo nº 5.165, fls. 11, Livº C-14

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - Hiszpania - T +34 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com - Kapital zakładowy € 10.000.000 - NIP A-61356713 - Rej. M. Barcelona, T 44576, F 11, H B-160105, I. 59º

Pinturas CIN Canarias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Terynfa - T +34 902 422 428 - acientes@cincanarias.com - Kapital zakładowy € 1.804.000 - NIP A38453817 - Rej. M. Sta Cruz Tenerife, T 1483, F 149, H TF-15033

Cellulose Coatings, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - Francja - T +33 (0) 4 72 39 77 77 - customerservice.fr@cin.com - Kapital zakładowy € 2.215.755 - TVA FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

**APROBATY
I CERTYFIKATY**
Certyfikat toksyczności

Zgodny z wymaganiami dotyczącymi migracji, kategoria 3, wg EN 71-3 (Bezpieczeństwo zabawek, Część 3: Specyfikacja migracji niektórych elementów).

Certyfikacja Jakość powietrza wewnętrznego

Klasyfikacja "Jakość powietrza wewnętrznego" A+, zgodnie z francuskimi przepisami (rozporządzenie z dnia 19 kwietnia 2011 r. dotyczące wyrobów budowlanych, powlekania ścian i podłóg oraz emisji lotnych zanieczyszczeń z farb i lakierów).

Certyfikat Excell Plus

Wysoki poziom wymagań, który pozwoli zagwarantować, że emisja lotnych związków chemicznych nie spowoduje negatywnych skutków przez pośredni kontakt organoleptyczny z produktem lub nie spowoduje gorszego komfortu życia ze względu na obecność substancji zanieczyszczających. *Spełnia ogólne wymogi mające zastosowanie do przedsiębiorstw sektora spożywczego* zgodnie z załącznikiem II, rozdział. I i II Rozporządzenia CE nr 852/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z 29.02.2004.

Reakcja na ogień

System C-Floor E245 WB posiada certyfikaty Bfl-s1 i B-s1, d0 (reakcja pożarowa z małą emisją dymów) wg EN 13501-1.

Oznakowanie CE

Przez oznakowanie CE produktu CIN gwarantuje, że niniejszy produkt podlega przepisom dyrektywy UE odnoszącym się do wyrobów budowlanych, które mają zastosowanie w Rozporządzeniu n°305/2011 z 9 marca 2011 oraz normie EN 13813 Podkłady podłogowe oraz materiały do ich wykonania - Materiały - Właściwości i wymagania. Produkt spełnia wymagania aneksu ZA normy i EN 1504-2. "Produkty i systemy do ochrony i naprawy konstrukcji betonowych. Definicje, wymagania, kontrola jakości i ocena zgodności. Część 2: Systemy ochrony powierzchni betonu". Ten produkt jest zgodny z wymaganiami załącznika ZA do tego standardu, zgodnie z zasadami 1 (ochrona przed wnikaniem), 2 (kontrola wilgotności) i 8 (zwiększona rezystywność), zgodnie z systemem zgodności 4 i 3.

CE	
CIN – Corporação Industrial do Norte, S.A. Avenida de Dom Mendo, 831 – Apartado 1008 4474 – 909 Maia – Portugal 18	
EN 13813, EN 1504-2 Deklaracja właściwości użytkowych CE-7F245	
Ciągły podkład podłogowy	
Klasyfikacja	SR - Bfl-s1 - B2 – IR14
Przyczepność	≥ 2 N/mm ²
Reakcja na ogień	Bfl-s1
Odporność na uderzenia	>14 Nm
Substancje niebezpieczne	SR (żywice syntetyczne)
Produkty do ochrony powierzchni Zabezpieczenie przed wnikaniem, kontrola wilgotności, zwiększenie rezystywności	
Przenikalność CO ₂	SD > 100 m
Przepuszczalność pary wodnej	SD < 2 m (Klasa I)

4 / 7

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

Przepuszczalność wody	$w < 0,02 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Wiązanie	$> 2 \text{ N}/\text{mm}^2$
Reakcja na ogień	B-s1, d0 and Bfl-s1
Przyczepność metodą nacięć	$< \text{GT } 2$
Odporność na uderzenia	$> 14 \text{ Nm}$ (klasa II)
Odporność na poślizg	> 40 (klasa I – system B i C)
Odporność na ścieranie (Taber)	50 mg (CS10, 1000 cykli, 1000 g)
Niebezpieczne substancje	Zgodny z punktem 5.3

WŁAŚCIWOŚCI
Odporność na ścieranie

Ścieralność wg Taber to 50 mg (CS10, 1000 cykli, 1000 g) wg ASTM D4060.

Odporność na uderzenie

Odporność na uderzenie (IR) to 14 Nm wg EN ISO 6272-1.

Odporność chemiczna

Test przeprowadzono wg ASTM D1308, metoda 3.1.2.

Warunki schnięcia: dwa tygodnie w 23°C i wilgotności względnej powietrza 50%.

Odporność chemiczna odnosi się jedynie do powłoki schnącej w powyższych warunkach i przywołanych metod badań. W przypadku innych warunków wyniki odporności chemicznej mogą być inne.

medium	2 h	1 dzień
Kwas siarkowy 10%	±	±
Wodorotlenek sodu 10%	+	±
Podchloryn sodu 2,5%	±	-
Olej samochodowy	+	+
Płyn hamulcowy	+	±
Środek przeciw zamarzaniu	+	+
Paliwo Diesel	+	+
Benzyna bezołowiowa	±	±
Ksylen	+	+
Etanol	±	±
Woda	+	+

+ odporna

± niewielki efekt powierzchniowy (twardość, kolorystyka lub połysk)

- brak odporności

Odporność na poślizg wg CEN/TS 16165 - Aneks C i EN 13036-4^{a)}

Średnia wartość PTV (wartość testu wahadła):

System A: 20 (klasa 1 wg hiszpańskiego dokumentu podstawowego SUA)

System B: 60 (klasa 3 wg hiszpańskiego dokumentu podstawowego SUA i klasa I wg EN 1504-2)

System C: 52 (klasa 3wg hiszpańskiego dokumentu podstawowego SUA i klasa I wg EN 1504-2)

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 831 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 500 076 936

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 330 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 2.250.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 504 160 583

Tintas Cin Angola, S.A. - R. Pedro Álvares Cabral, nº21 - Cx Postal 788 - Benguela - Angola - Tel. +244 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao Kapital zakładowy 10.000.320,00 Kz - NIP: 5403076425 - C.R.C. Benguela nº 4.601, fls. 62, Livº E-22

Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Mozambik - T +258 21 748 012 - geral@cin.com.mz - Kapital zakładowy 2.000.000,00 MT - NUIIT 400006857 - C.R.C. Maputo nº 5.165, fls. 11, Livº C-14

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - Hiszpania - T +34 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com - Kapital zakładowy € 10.000.000 - NIP A-61356713 - Rej. M. Barcelona, T 44576, F 11, H B-160105, I. 59º

Pinturas CIN Canarias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Terynfa - T +34 902 422 428 - acientes@cincanarias.com - Kapital zakładowy € 1.804.000 - NIP A38453817 - Rej. M. Sta Cruz Tenerife, T 1483, F 149, H TF-15033

Celliose Coatings, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - Francja - T +33 (0) 4 72 39 77 77 - customerservice.fr@cin.com - Kapital zakładowy € 2.215.755 - TVA FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

Klasa poślizgu została określona na płaskiej podstawie z wahadłem "Wessex", z "Gumką TRRL - Slider 55" dla mokrych powierzchni, w temperaturze 23 °C i 50% wilgotności względnej. W innych warunkach testowych klasa może się różnić. Określenie klasy nadal zależy od zużycia farby, metody aplikacji, rodzaju wałka, rozcieńczenia, nieregularności podłoża, czasu suszenia, stanu oczyszczenia, zanieczyszczeń, warunków środowiskowych i zużycia materiału.

UWAGI

1. Należy zauważyć, że dwuskładnikowe wodorozcieńczalne produkty, w przeciwieństwie do rozpuszczalnikowych, po przekroczeniu czasu żywotności mieszaniny, nie zwiększają swojej lepkości. Pomimo tego, należy dotrzymywać podawanego w karcie technicznej czasu żywotności mieszaniny (nawet, jeśli wydaje się być niezmienną), bo ma to wpływ na jej własności chemiczne i mechaniczne.
2. Aby uniknąć zarysowania powłoki należy stosować gumowe osłony i koła oraz unikać stosowania sztywnych plastikowych osłon. Zaleca się stosowanie odpowiednich wosków do ochrony oraz konserwację powierzchni.
3. Aby zapobiec przenikaniu wody pomiędzy powłoką a podłożem, wszystkie połączenia muszą być uszczelnione odpowiednim szczeliwem; zapobiega to pogorszeniu przyczepności powłoki.
4. Aby mieć pewność, że nie ma różnic w odcieniu powłoki na podłożu, zaleca się zastosowanie tej samej partii produktu na danym obszarze.

INFORMACJA DODATKOWA

Mechanizm utwardzania – odparowanie wody i reakcja chemiczna pomiędzy cząsteczkami składników.

Lotne Związki Organiczne (LZO)

Wartość graniczna w UE dla produktu (kat. A/j): 140 g/l

Maksymalna zawartość LZO w produkcie:

Baza – poniżej – 3 g/l

Utwardzacz – 0 g/l

Mieszanka – poniżej 3 g/l *

* Powyższe wartości LZO odnoszą się do farby gotowej do użycia: zabarwionej, rozcieńczonej itp. w połączeniu z zalecanymi przez nas produktami. Nie bierzemy odpowiedzialności za mieszanki przygotowane z użyciem produktów innych od zalecanych. Zwracamy uwagę na odpowiedzialność związaną z naruszeniem Dyrektywy 2004/42/CE przez wszystkie osoby biorące udział w procesie.

Temperatura zapłonu (EN 426)

Baza powyżej 100°C

Utwardzacz 130°C

Rozcieńczalnik, rozpuszczalnik do czyszczenia niepalny

Opakowania

Baza 4,23 i 21,15 kg

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 831 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 500 076 936

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 330 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 2.250.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 504 160 583

Tintas Cin Angola, S.A. - R. Pedro Álvares Cabral, nº21 - Cx Postal 788 - Benguela - Angola - Tel. +244 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao Kapital zakładowy 10.000.320,00 Kz - NIP: 5403076425 - C.R.C. Benguela nº 4.601, fls. 62, Livº E-22

Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Moçambik - T +258 21 748 012 - geral@cin.co.mz - Kapital zakładowy 2.000.000,00 MT - NUIIT 400006857 - C.R.C. Maputo nº 5.165, fls. 11, Livº C-14

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - Hiszpania - T +34 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com - Kapital zakładowy € 10.000.000 - NIP A-61356713 - Rej. M. Barcelona, T 44576, F 11, H B-160105, I, 59º

Pinturas CIN Canarias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Terynfa - T +34 902 422 428 - acilientes@cinanarias.com - Kapital zakładowy € 1.804.000 - NIP A38453817 - Rej. M. Sta Cruz Tenerife, T 1483, F 149, H TF-15033

Cellulose Coatings, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - Francja - T +33 (0) 4 72 39 77 77 - customerservice.fr@cin.com - Kapital zakładowy € 2.215.755 - TVA FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976

7F-245 C-FLOOR® E245 WB

Satynowa wodorozcieńczalna farba epoksydowa do podłóg i betonów

Aktualizacja: Luty 2019

Utwardzacz 0,77 i 3,85 kg

Składowanie

Baza: 2 lata w oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu w temperaturze od 5 do 40°C.

Utwardzacz: 4 lata w oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu w temperaturze od 5 do 40°C.

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA

Unikać kontaktu z oczami i skórą, używać rękawic i okularów ochronnych oraz nosić stosowną odzież ochronną. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wyrzucać odpadów do kanalizacji. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w odpowiednim pomieszczeniu. Zapewnić właściwy transport wyrobu, zapobiegać wszelkiego rodzaju wypadkom, jakie mogą się zdarzyć podczas transportu, najczęściej pęknięciu lub uszkodzeniu opakowania. Przechowywać w bezpiecznym miejscu i we właściwej pozycji. Nie używać i nie przechowywać wyrobu w ekstremalnych temperaturach. Należy przestrzegać obowiązujących przepisów BHP i związanych z ochroną środowiska.

Aby uzyskać więcej informacji należy koniecznie przeczytać etykietę na opakowaniu oraz KARTĘ CHARAKTERYSTYKI produktu i wszystkich produktów dodatkowych, zawartych w tej Karcie Technicznej.

Zaleca się okresową weryfikację stanu aktualizacji niniejszej Karty Technicznej. CIN zapewnia zgodność wyrobów ze specyfikacją zawartą w odpowiednich kartach technicznych. CIN nie ponosi odpowiedzialności za doradztwo techniczne, świadczone przed lub po zakupie produktu. Jest ono jedynie orientacyjne, przekazane w dobrej wierze i według najlepszej wiedzy, uwzględniając obecny stan wiedzy technicznej. Reklamacje będą przyjmowane tylko w odniesieniu do wad produkcyjnych wyrobu lub dostaw niezgodnych z zamówieniem. CIN zapewni we własnym zakresie zamianę produktu lub zwrot zapłaconych środków za towar uznany za wadliwy, lub dostarczenie nowego zamówienia. CIN nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne straty lub szkody. Każda sprzedaż podlega ogólnym warunkom sprzedaży, których lekturę zalecamy.

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 831 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 500 076 936

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nr 330 (przed EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugalia - Tel. +351 229 405 000 - customerservice@cin.com Kapital zakładowy € 2.250.000 - C.R.C. da Maia / NIP: 504 160 583

Tintas Cin Angola, S.A. - R. Pedro Álvares Cabral, nº21 - Cx Postal 788 - Benguela - Angola - Tel. +244 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao Kapital zakładowy 10.000.320,00 Kz - NIP: 5403076425 - C.R.C. Benguela nº 4.601, fls. 62, Livº E-22

Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Mozambik - T +258 21 748 012 - geral@cin.co.mz - Kapital zakładowy 2.000.000,00 MT - NUIT 400006857 - C.R.C. Maputo nº 5.165, fls. 11, Livº C-14

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - Hiszpania - T +34 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com - Kapital zakładowy € 10.000.000 - NIP A-61356713 - Rej. M. Barcelona, T 44576, F 11, H B-160105, I. 59º

Pinturas CIN Canárias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Teryeryfa - T +34 902 422 428 - acientes@cincanarias.com - Kapital zakładowy € 1.804.000 - NIP A38453817 - Rej. M. Sta Cruz Tenerife, T 1483, F 149, H TF-15033

Cellulose Coatings, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - Francja - T +33 (0) 4 72 39 77 77 - customerservice.fr@cin.com - Kapital zakładowy € 2.215.755 - TVA FR07775643976 - RCS de Lyon B 775 643 976