

7F-620 C-Floor® RM620
Farba do oznaczeń drogowych

Rewizja: Listopad 2016

OPIS

C-Floor RM620 jest akrylową farbą do oznaczeń drogowych oraz bitumicznych, betonowych, oraz cementowych chodników. Do najważniejszych cech należą:

- Szybkie schnięcie.
- Zgodność z normą EN1871
- Pozwala na wykonywanie oznaczeń drogowych zgodnie z wymogami EN1436.
- Możliwość uzyskania efektu odbicia przez wbudowanie kulek szklanek.
- Wysoka odporność na ścieranie.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

Zalecana do wykonywania oznaczeń drogowych, dróg miejskich, oznaczeń parkingowych itd. Może zostać użyta do przemalowania farb alkilowych, akrylowych czy farb termoplastycznych. Szybkie schnięcie sprawia, że jest przydatna w przypadkach gdy przerwy w ruchu są możliwe na bardzo krótki okres czasu.

WŁAŚCIWOŚCI

Wykończenie	Mat
Kolor	Biały (0501) i żółty (Y907) ^{a)} Koordynaty chromatyczne zgodne z UNE 135200-2.
Składniki	1
Części stałe wagowo	71% ± 2% (EN 12802) Dla koloru białego
Ciężar właściwy	1.49 ± 0,02 g/mL (EN ISO2811-1).
Ilość powłok	1
Metoda aplikacji	Wąłek, natrysk konwencjonalny oraz natrysk bezpowietrzny. Może być użyty w maszynach do aplikacji farb o automatycznej kontroli dozowania oraz jednorodności powłoki (zgodnie z UNE 135277-1).
Zalecane zużycie	600 – 750 g/m ² Należy wziąć pod uwagę straty aplikacyjne, nieregularność powierzchni itd.
Czasy schnięcia	W 20°C i wilgotności względnej 60% : Suchość dotykowa : 15 minut Suchość do ruchu: 1 godz. (otwarte do ruchu) Czasy schnięcia zależne są od temperatury, wentylacji i grubości powłoki

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-620 C-Floor® RM620

Farba do oznaczeń drogowych

Rewizja: Listopad 2016

Współczynnik luminescencji	Kolor biały $\beta=0,90$; Klasa: LF7 Specyfikacja znormalizowana UNE 48073-2: $\geq 0,85$ (biały); $\geq 0,40$ (żółty)	Kolor żółty $\beta=0,58$; Klasa: LF2
Bleed resistance	BR2 (EN 1871)	
Przyspieszone badania UV ageing	UV1 (EN 1871 / UV-B)	
Odblaskowość	Aby nadać efekt odblaskowy Glass Beads 600 – 125 SL muszą zostać posypane na farbę ,natychmiast po jej aplikacji przy 200-350g/m ² .	

Przygotowanie podłoża

Podłoża musi być suche i wolne od zaoleżeń oraz innych zanieczyszczeń. W przypadku przemałowań należy upewnić się o dobrej przyczepności istniejących powłok do podłoża. W przypadku aplikacji na nowych nawierzchniach betonowych należy usunąć pozostałości mleczka wapiennego ponieważ może ono wpłynąć negatywnie na przyczepność powłoki do podłoża. W przypadku podłoży alkalicznych aplikację poprzedzić należy warstwą białego produktu.

APLIKACJA

Rozmieszać materiał przez 5 minut za pomocą niskoobrotowego mieszadła mechanicznego. W pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić dobrą wentylację podczas aplikacji oraz schnięcia do momentu aż odparują wszystkie rozpuszczalniki

Warunki aplikacji:

Temperatura	powyżej 5 °C
Wilgotność względna	poniżej 90 %
Temperatura podłoża	między 5 °C a 40 °C oraz 5 °C
Prędkość wiatru	powyżej punktu rosy poniżej 25 km/h

Sprzęt do aplikacji:

Wyrób ten jest zazwyczaj aplikowany odpowiednim sprzętem i dane dotyczące aplikacji muszą zostać określone przez dokonanie prób za pomocą danego sprzętu. Ogólnie można określić że rozcieńczanie nie jest niezbędne a dostosowanie parametrów aplikacji polega na doborze ciśnień powietrza oraz doboru dysz. Jeśli potrzebne jest rozcieńczenie produktu to nie może ono przekroczyć 3%

Rozcieńczalnik: 59-520.0000 (Dil. ME)
Do czyszczenia: 52-510.0000 (Dil. Industrial)

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, świadczony 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-620 C-Floor® RM620
Farba do oznaczeń drogowych

Rewizja: Listopad 2016

DODATKOWE INFORMACJE**Mechanizm utwardzania :** uwalnianie rozpuszczalników**Lotne związki organiczne (LZO)**

Wartość graniczna EU (cat. A/i): 500 g/L

Ten produkt zawiera maksymalnie . 462 g/L *

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

Temperatura zapłonu (naczynie zamknięte)

Produkt	4 °C
Rozcieńczalnik	4 °C (59-520.0000)
Do czyszczenia	mniej jak 0° C (52-510.0000)

Pakowanie

6 i 25 kg

Przechowywanie

1 rok, gdy przechowywane we wnętrzach w oryginalnych opakowaniach w 5 to 40 °C.

UWAGA

a) Mogą zaistnieć niewielkie zmiany kolorystyczne w zależności od szarży koloru Y907 I rekomendowane jest używanie tej samej szarży w jednym obszarze aplikacji (np. znakowanie parkingów). Różnice kolorystyczne mieszczą się w ograniczeniach normy EN1871

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.