

Masa chemoutwardzalna

Preco Cryl Reibepplastik 2K

Charakterystyka produktu

Możliwości zastosowań

Masa chemoutwardzalna Preco Cryl Reibepplastik 2K służy do wykonywania gładkich oznakowań liniowych, oznakowań profilowanych i strukturalnych oraz powierzchniowych oznakowań o chropowatej strukturze.

Właściwości

Dwuskładnikowa masa chemoutwardzalna Preco Cryl Reibepplastik 2K na bazie żywicy polimetakrylanu metylu (PMMA) z wypełniaczami gruboziarnistymi charakteryzuje się następującymi właściwościami:

- Odporna na obciążenia mechaniczne
- Przywiera całą powierzchnię
- Odporna na działanie czynników atmosferycznych (promieniowanie UV, IR itd.)
- Odporna na działanie alkaliów
- Szybkowiążąca
- Elastyczna
- Aplikowana na zimno
- Atest BASt
- Aprobata techniczna IBDiM

Budowa systemu

Podkład gruntujący Triflex Than Grund L 1K – zapewnia izolację podłoża betonowego oraz jego przyczepność.

Masa chemoutwardzalna Preco Cryl Reibepplastik 2K – w postaci oznakowania gładkiego, strukturalnego lub profilowanego oraz powłoki na powierzchniach i ścieżkach rowerowych.

Posypka – zgodnie z odpowiednim świadectwem kontroli BASt (Federalny Urząd ds. Dróg).

Świadectwa kontroli

Produkt Preco Cryl Kaltplastik 2K spełnia wymogi ZTV M 13.

Aktualne świadectwa kontroli znaleźć można na stronie internetowej pod adresem www.triflex.com, w zakładce „oznakowania”, sekcja „do pobrania”, lub pod adresem www.triflex.com/certificates.



Postać

Wiadro	
18,00 kg	żywica bazowa Preco Cryl Reibepplastik 2K *
28,00 kg	żywica bazowa Preco Cryl Reibepplastik 2K *
40,00 kg	żywica bazowa Preco Cryl Reibepplastik 2K *

Kontener	
1 350,00 kg	żywica bazowa Preco Cryl Reibepplastik 2K *

Katalizator	
0,20 kg	katalizator w proszku Preco Cryl Pulverkatalysator
25,00 kg	katalizator w proszku Preco Cryl Pulverkatalysator (luzem)
25,00 kg	katalizator w płynie Triflex Flüssigkatalysator

* W zależności od pory roku, żywicę bazową Preco Cryl Reibepplastik 2K produkuje się w wersji normalnej (NO) lub zimowej (WI). Patrz etykieta produktu.

Masa chemoutwardzalna Preco Cryl Reibepplastik jest dostępna także w wersji trójskładnikowej (3K).

Odcienie

1023 Żółty uliczny
3009 Czerwony tlenkowy
3013 Czerwony matowy
3020 Czerwony uliczny
5017 Niebieski uliczny
6024 Zielony uliczny
7043 Szary uliczny B
9005 Czarny
9010 Biały

Przechowywanie

W chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu oraz w stanie zamkniętym i niez mieszanym zachowuje trwałość przez ok. 12 miesięcy. Należy unikać bezpośredniego oddziaływania światła słonecznego na pojemnik, także na placu budowy.

Masa chemoutwardzalna

Preco Cryl Reibeplastik 2K



Charakterystyka produktu

Instrukcja mieszania

Po dokładnym rozmieszczeniu żywicy bazowej, wmieszać odpowiednią ilość katalizatora za pomocą mieszadła pracującego na wolnych obrotach, nie pozostawiając grudek. Czas mieszania wynosi 2 min. Stosować od razu po wymieszaniu.

W zależności od temperatury zewnętrznej należy dodać od 1 do 2 % katalizatora; patrz etykieta.

Proporcje mieszania

Masy chemoutwardzalne Preco Cryl Reibeplastik o proporcji mieszania 98:2 (2K) lub 1:1 (3K) różnią się wyłącznie metodą aplikacji.

Pod względem chemicznym obydwie proporcje mieszania są równorzędne i pozwalają na uzyskanie tych samych technicznych właściwości i wyników.

Sposoby aplikacji

Kielnia do wygładzania
Ręczne urządzenie do oznakowań
Malowarka samobieżna

Zużycie materiału

Preco Cryl Reibeplastik 2K, gęstość ok. 1,9 g/cm³

Gładkie oznakowanie liniowe:
Zużycie ok. 4,50 kg/m² przy grubości warstwy 2,5 mm.

Oznakowanie strukturalne:
Zużycie ok. 2,20 kg/m².

Oznakowanie profilowane:
Zużycie ok. 6,50 kg/m² przy grubości warstwy od 3 do 5 mm.

Wzór wyliczenia:
Szerokość linii (m) x długość linii (m) x zużycie (kg/m²) =
Zużycie powierzchniowe (kg)

Czas zachowania stanu plastycznego

Ok. 5–10 min. w temp. +20 °C

Czas schnięcia

Ok. 15–20 min. w temp. +20 °C

Wskazówki odnośnie szczególnych zagrożeń

Patrz karta charakterystyki, rozdział 2

Zalecenia w zakresie bezpieczeństwa

Patrz karta charakterystyki, rozdział 7 i 8

Postępowanie w razie wypadku i pożaru

Patrz karta charakterystyki, rozdział 4, 5 i 6

Podstawowe informacje

Gwarantujemy stałą, wysoką jakość naszych produktów. Systemów Triflex nie należy mieszać z wyrobami innych producentów.

Zalecenia techniczne odnoszące się do stosowania naszych produktów opierają się na obszernych pracach rozwojowych oraz wieloletnich doświadczeniach i są przekazywane zgodnie z najlepszą wiedzą. Najróżniejsze wymogi związane ze specyfiką obiektów i odmiennymi warunkami zastosowania sprawiają jednak, że konieczne jest sprawdzenie przydatności produktu do konkretnego użycia przez wykonawcę. Zastrzega się prawo do wprowadzania w produktach zmian podyktowanych postępowaniem techniki oraz poprawą ich właściwości.

Masa chemoutwardzalna

Preco Cryl Reibeplastik 2K



Opis produktu



Masa chemoutwardzalna **Preco Cryl Reibeplastik 2K** to bezrozpuszczalnikowy, dwuskładnikowy produkt na bazie żywicy polimetakrylanu metylu (PMMA) z wypełniaczami gruboziarnistymi. Dzięki specjalnej formule, produkt szczególnie dobrze nadaje się do ręcznej aplikacji grubowarstwowych oznakowań drogowych i powierzchniowych o chropowatej strukturze. Preco Cryl Reibeplastik 2K pozwala również na wykonywanie oznakowań typu I i II za pomocą popularnych maszyn. Produkty Preco Cryl nadają się zarówno do nawierzchni bitumicznych jak i podłoży betonowych (przy zastosowaniu podkładu gruntującego Triflex Than L 1K).

- Oznakowania liniowe w postaci gładkiej, strukturalnej lub profilowanej
- Tymczasowe oznakowanie strukturalne typu II w kolorze żółtym
- Strukturalne, antypoślizgowe oznakowania powierzchni i ścieżek rowerowych
- Znaki drogowe
- Oznakowania dla niewidomych
- Wzorzyste powierzchnie

Jeden produkt – cztery sposoby aplikacji



Linia gładka



Struktura nieregularna



Struktura regularna



Oznakowanie profilowane