

Powłoka utrwalająca

Triflex Cryl Finish Satin



Charakterystyka produktu

Możliwości zastosowań

Triflex Cryl Finish Satin to powłoka utrwalająca do systemów Triflex na bazie PMMA z pełnym posypaniem służąca zwiększeniu odporności chemicznej i mechanicznej powierzchni.

Właściwości

Dwuskładnikowa, niepigmentowana powłoka utrwalająca na bazie polimetakrylanu metylu (PMMA). Oznakowanie Triflex Cryl Finish Satin charakteryzuje się następującymi właściwościami:

- Szybkowiążąca
- Pozwala na szybkie obciążanie
- Przezroczysta i jedwabnomatowa
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Odporna na promieniowanie UV

Postać

Wiadro

Lato	Zima	
10,00 kg	10,00 kg	Żywica bazowa Triflex Cryl Finish Satin
0,20 kg	0,40 kg	Katalizator Triflex (2 x / 4 x 0,10 kg)
10,20 kg	10,40 kg	

Kolory

Przezroczysta, jedwabnomatowa

Przechowywanie

W chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu oraz w stanie zamkniętym i niezmiśzanym zachowuje trwałość przez ok. 6 miesięcy. Należy unikać bezpośredniego oddziaływania światła słonecznego na pojemniki z materiałem, także na placu budowy.

Warunki obróbki

Obróbka Triflex Cryl Finish Satin możliwa jest przy temperaturze podłoża i otoczenia od min. +5°C do maks. +35°C. W zamkniętych pomieszczeniach wymagana jest wentylacja wymuszona, zapewniająca co najmniej 7-krotną wymianę powietrza w ciągu godziny.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być dostatecznie nośne, suche i wolne od luźnych oraz zmniejszających przyczepność zanieczyszczeń.

Podczas wykonywania prac temperatura powierzchni powinna wynosić min. 3°C powyżej punktu rosy. W przypadku zbyt niskiej temperatury, na obrabianej powierzchni może tworzyć się warstwa wilgoci działająca rozdzielająco (DIN 4108-5, tab. 1). Patrz tabela temperatur punktu rosy.



Instrukcja mieszania

Po dokładnym rozmieszaniu żywicy bazowej, wmiszać odpowiednią ilość katalizatora za pomocą mieszadła pracującego na wolnych obrotach, nie pozostawiając grudek. Czas mieszania min. 2 minuty. Czas mieszania wydłuża się wraz ze spadającymi temperaturami materiału i wyższymi dodatkami katalizatora.

Ważna informacja:

Do mieszania należy stosować wyłącznie katalizator w postaci proszku.

Proporcje mieszania

Przy temperaturach:

od +5°C do +15°C 10,00 kg żywicy bazowej + 0,40 kg katalizatora
od +15°C do +35°C 10,00 kg żywicy bazowej + 0,20 kg katalizatora

Zużycie materiału

Min. 0,35 kg/m² na gładkiej, równej powierzchni

Czas zachowania stanu plastycznego

Ok. 15 min w temp. +20°C

Czas schnięcia

Deszczoodporność po:	ok. 60 min w temp. +20°C
Możliwość chodzenia po:	ok. 2 godz. w temp. +20°C
Odporność na obciążenia mechaniczne po:	ok. 24 godz. w temp. +20°C
Obciążalność chemiczna po:	ok. 24 godz. w temp. +20°C

Ważna informacja:

Należy pamiętać, że powierzchnia pokryta powłoką utrwalającą Triflex Cryl Finish Satin jest odporna chemicznie dopiero po 24 godzinach i dopiero po tym czasie można przykryć ją np. folią ochronną malarską lub stawiać na niej przedmioty. Zaleca się, aby duże powierzchnie styku, np. donice, były od dołu wentylowane.

Powłoka utrwalająca

Triflex Cryl Finish Satin



Charakterystyka produktu

Odporność na środki chemiczne

Aceton	--	Octan etylu	--
Amoniak 10 %	++*	Olej napędowy	++
Benzyna	±	Olej rycynowy	++
Czerwone wino	±*	Olej silnikowy	++
Etanol 10 %	++	Roztwór chlorku sodu	++
Kawa	++	Sanitarny środek czyszczący	++*
Ksylen	--	Sok pomarańczowy	++
Kwas octowy 10 %	++*	Środek do zmywania	++
Kwas siarkowy 10 %	++*	Terpentyna	±
Kwas solny 10 %	++*	Tłuszcze roślinne	++
Ług potasowy 10 %	++*	Woda	++
Ług sodowy 10 %	++*	Woda morską	++

++	= odporność
±	= odporność warunkowa (ok. 24 godz.)
--	= brak odporności
*	= możliwe przebarwienie

Wskazówki odnośnie szczególnych zagrożeń

Patrz karta charakterystyki, sekcja 2

Zalecenia w zakresie bezpieczeństwa

Patrz karta charakterystyki, sekcja 7 i 8

Postępowanie w razie wypadku i pożaru

Patrz karta charakterystyki, sekcja 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.