

Color Coat®

Kolorowy bandaż woskowy

Podstawową częścią bandaża Tapecoat **Color Coat®** jest taśma na bazie wosku o grubości 1,55 mm, przeznaczoną do ochrony przewodów rurowych oraz konstrukcji metalowych przed korozją i uszkodzeniem mechanicznym. Można ją stosować na zimno, jest odporna na promieniowanie UV, jest samoutwardzalna i nie zawiera żadnych lotnych związków organicznych. Bandaż jest odpowiedni do zastosowania nad lub pod ziemią, w różnych środowiskach, w suchych, wilgotnych lub nawet mokrych warunkach eksploatacji.

Kolorowy bandaż Color Coat jest łatwo i powtórnie zamykalny – przecinając go, można go łatwo otworzyć w celu sprawdzenia stanu chronionej powierzchni, a następnie można go łatwo naprawić, formując go i nakładając nowy bandaż. Jest nietoksyczny, praktycznie bezzapachowy, bez oparów, dlatego jest odpowiedni do zastosowania także w przestrzeniach zacienionych i piwnicach.

Bandaż antykorozyjny Color Coat jest odporny, przyjazny estetycznie i dostępny w wielu kolorach (szary, biały, żółty, niebieski, zielony, czerwony i czarny), z pełnym zakresem odcieni bezpieczeństwa włącznie.

Taśma Color Coat stosowana jest z powłoką gruntową **Color Coat Primer**, która całkowicie wysuszy podłoże i usunie całą wilgoć.

Struktura

Warstwę nośną samej taśmy tworzy w pełni impregnowana tkanina, która impregnowana jest specjalnie stworzoną mieszanką wosków i uplastycznaczy. Wynikiem jest wszechstronna, nietoksyczna, bezpieczna ekologicznie oraz łatwo stosowalna taśma ochronna do różnych zastosowań.

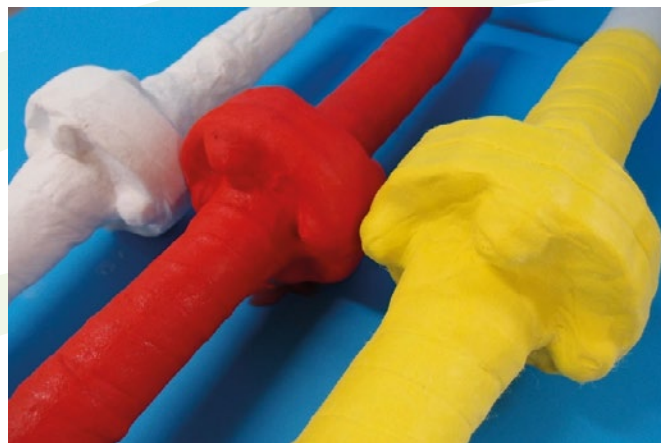
Kompatybilność

- stal, stal nierdzewna
- żeliwo plastyczne i inne metale
- powierzchnie epoksydowe
- polietylen, polipropylen
- beton



Zastosowanie

- pomosty metalowe, piony, kołnierze, zawory
- wszystkie rodzaje przewodów rurowych i konstrukcji metalowych
- do zastosowania także w piwnicach i przestrzeniach zacienionych
- możliwość kontroli, dzięki możliwości powtarzalnego otwarcia i zamknięcia izolacji



Instrukcje zastosowania

Więcej informacji patrz dokument **Instrukcja System Color Coat.**

Color Coat®

Kolorowy bandaż woskowy

Właściwości

Właściwości	Wartości standardowe	Metoda badawcza
Taśma Color Coat		
Kolor	szary, biały, żółty, niebieski, zielony, czerwony, czarny	
Grubość łączna	1,52 mm	ASTM D1000
Odporność na oddzielenie katodowe, 30 dni	< 5 mm promień	ASTM G8
Wytrzymałość dielektryczna	> 12 kV	ASTM D149
Szybkość przenikania pary wodnej	< 0,05 g/(h × m²)	ASTM E96 Procedura B
Odporność chemiczna (faza pary)	spełnia wymogi	ASTM G20
Zapach	żaden	ASTM D6165 ASTM D1296
Odporność na przyspieszone starzenie	się spełnia wymogi	ASTM D5894 zmodyfikowana
Chlorki wylugowane brak	0	
Zakres temperatur pracy	-29 °C do +71 °C	

Powłoka penetrująca Color Coat Primer		
Kolor	biały	ASTM D1000
Składniki	mieszanka wazeliny/wosku	
Zawartość organicznych substancji lotnych	0 g/l	ASTM D3960
Zakres temperatur pracy	-29 °C do +71 °C	

Pakowanie

Produkt	Zwartość kartonu	Masa kartonu
Taśma Color Coat		
51 mm × 3,8 m	24 rolki	6,8 kg
101 mm × 7,6 m	6 rolek	6,8 kg
152 mm × 7,6 m	4 rolki	6,8 kg
Penetracja Color Coat Primer		
3,8 litra	4 kanistry	20,5 kg

Producent

Tapecoat, amerykański producent kompletnego zakresu specjalizowanych materiałów antykorozyjnych oraz membran wodoodpornych, jest członkiem globalnej grupy **Chase Corporation**.



Wyłączny przedstawiciel i dystrybutor dla Polski, Republiki Czeskiej i Słowacji

Ortodroma, s.r.o., Horní Prysk 54, 471 15 Prysk, Republika Czeska
www.ortodroma.cz, info@ortodroma.cz, tel: +420 723 115 432

