

■ Repairing System DK-PROTEC®

System naprawy uszkodzeń powłok antykorozyjnych rurociągów.



■ SKŁAD

Kit wypełniający - składa się z półkryształicznego, naprężonego kleju na bazie kauczuka.
Płynący pręt - na bazie kleju termoplastycznego (identycznego z klejem z łątki naprawczej).
Łata naprawcza - współwytłaczanie, taśma polietylenowa usieciowana radiowo, zdublowana z klejem polimerowym ogniotrwałym.

■ GŁÓWNE ZALETY

Szybkie zastosowanie bez specjalnych narzędzi.
Wyjątkowa siła ścinania i obierania.
Kompatybilny z fabrycznymi powłokami PE i bitumicznymi.
System jest doskonale przystosowany do taśm i systemów taśmowych **DK-BUT®** & **DK-BIT®**.

■ KIT WYPEŁNIAJĄCA

Kit o trwałych właściwościach lepkością szczególnie dobrze nadaje się do długotrwałej ochrony antykorozyjnej jako wypełniacz ubytków w konstrukcjach metalowych.

■ PŁYNĄCY PRĘT

Klej aktywowany termicznie, wykonany w prętach, do łatwego wypełniania ubytków.

■ ŁATA NAPRAWCZA

Baza z folii sieciowanej promieniowaniem ma odporność na promieniowanie ultrafioletowe.

■ ZAKRES ZASTOSOWANIA



Repairing System DK-PROTEC® (mastyk wypełniający / płynący pręt / łata naprawcza) - system do naprawy uszkodzeń powłok antykorozyjną rurociągów.

Repairing System DK-PROTEC® może być szybko stosowany bez użycia specjalnych narzędzi, jako rozwiązanie do naprawy uszkodzeń powłok antykorozyjną rurociągów.

■ PRODUKTY POKREWNE

Rock Shield DK-PROTEC® - dodatkowa ochrona mechaniczna powłok antykorozyjnych gazociągów i ropociągów przed uszkodzeniami fizycznymi przy układaniu w trudnym terenie, w którym znajdują się wtrącenia kamieni, otczaków i innych.

Rock Shield DK-PROTEC® chroni rurociąg podczas eksploatacji przed wpływem skalistego podłoża podczas jego ewentualnych zmian.


Rock Shield DK-PROTEC® chroni izolowane powierzchnie rurociągów podczas transportu i montażu.


■ WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU


	Właściwości	Jednostka miary	Łata naprawcza	Metoda badania
Adhezyw	Grubość	mm	0.65	ASTM D1000
	Temperatura zmiękczenia	°C (F°)	+100 (+212)	ASTM E 28
	Wytrzymałość na ścinanie +80°C	N/mm	0.07	EN 12068 Annex D
Taśma baza	Grubość	mm	0.75	ASTM D 1000
	Względne wydłużenie przy zerwaniu	%	400	ASTM D 638
	Twardość	Shore D	50	ASTM D 2240
	Odporność na ścieranie	mg	50	ASTM D 1044
	Odporność na uderzenia +23°	J	15	EN 12068 Annex C
	Odporność na uderzenia +23°	N/mm ²	10	EN 12068 Annex G
W ramach systemu	Adhezyw - do stali zagruntowanej - taśma do taśmy	N/mm	4 0.2	EN 12068 Annex C
	Absorpcja wody	%	0.05	ASTM D 570
	Przyczepność do metalu w 28 dni	N/mm	2.5	ISO 21809-3 Annex I
	Szok termiczny do podstawy +225°C, 4 godziny	wizualnie	nie kapie, nie leje się, nie pęka	ASTM D 2671

Inne rozmiary i tolerancje dostępne na życzenie.

■ TYP OPAKOWANIA

Kit wypełniający - przychodzi w rolkach.			
Szerokość rolki, mm	Długość rolki, m	Ilość rolek w pudełku, szt.	
150	10	2	

Płynący pręt			
Średnica, mm	Długość, mm	Ilość w pudełku, szt.	
25	280	25	

Łata naprawcza - przychodzi w rolkach.			
Szerokość rolki, mm	Długość rolki, m	Ilość rolek w pudełku, szt.	
40	2.5	8	

Inne opcje opakowań dostępne na życzenie.

■ PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Pakowanie: pudełko kartonowe, opakowania nie są zwracane po użyciu.

Przechowywanie: w oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, bez obciążenia w pozycji poziomej, w magazynach, na zewnątrz pod zadaszeniem, zabezpieczone przed działaniem promieni słonecznych i opadów atmosferycznych. Podczas przechowywania **Repairing System DK-PROTEC®** i przewożenia go na miejsce pracy, przechowywać i transportować w pozycji pionowej, nie więcej niż sześć rzędów pudełek z produktami. Transport i przechowanie w odległości co najmniej 1 m od źródeł ciepła.

Okres przechowywania w oryginalnym opakowaniu wynosi co najmniej 36 miesięcy od daty produkcji.

Temperatura przechowywania: ≤ +50°C (+122°F)

Transport: na paletach, w oryginalnych opakowaniach, wszystkimi środkami transportu.

■ Skonsultuj się z nami w sprawie konkretnych projektów lub unikalnych zastosowań.

Przedstawione tu informacje o produkcie, nasze zalecenia dotyczące jego zastosowania oraz inne dokumenty związane z produktem zostały sporządzone wyłącznie dla Państwa wygody.

Ponieważ wiele czynników instalacyjnych jest poza naszą kontrolą, użytkownik określa przydatność produktów do zamierzonego zastosowania i przejmuje wszelkie związane z tym ryzyko i odpowiedzialność.

Wszystkie informacje zawarte w tym dokumencie mają służyć jako wskazówki i nie stanowią gwarancji specyfikacji.

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Z tego powodu my nie możemy przyjąć żadnej odpowiedzialności za niedokładne porady lub ich brak.

Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie zastosowań produktu i weryfikację jego przydatności do zamierzonego zastosowania.

W przypadku jakichkolwiek rozbieżności lub sporów wynikających z interpretacji niniejszej informacji o produkcie, decydujący jest polski tekst odpowiedniej polskiej informacji o produkcie, który jest dostępny na stronie www.dkd-korporation.com

Stosunek prawny jest regulowany przez prawo polskie.