



■ System DK-BUT®2420

2-tasmowy system antykorozyjny do nakładania na zimno do ochrony metalowych rur i rurociągów.



■ SKŁAD SYSTEMU

Butyl Primer DK-BUT®27 - podkład jest jednorodną, płynną kompozycją o barwie czarnej, składająca się z żywicy polimerowej z kauczuku butylowego, elastomerów, inhibitorów korozji, stabilizatorów zmieszanych z odpowiednim typem rozpuszczalnika.

Inner Wrap DK-BUT®500 - współwytłaczana, dwuwarstwowa taśma polietylenowa składająca się ze stabilizowanej polietylenowej folii nośnej i warstwy kleju z kauczuku butylowego z jednej strony.

Outer Wrap DK-BUT®500 - współwytłaczana, dwuwarstwowa taśma polietylenowa składająca się ze stabilizowanej polietylenowej folii nośnej i warstwy kleju z kauczuku butylowego z jednej strony.



■ GŁÓWNE ZALETY

Ekonomiczny system z doskonałym stosunkiem ceny do jakości.
 Prawie nieprzepuszczalny dla pary wodnej i tlenu.
 Kompatybilna z fabrycznymi powłokami z PE, PP, FBE, PU, CTE i bitumu.
 Zgodne z międzynarodową normą EN 12068.

■ ZAKRES ZASTOSOWANIA



System DK-BUT®2420 - sprawdzone rozwiązanie pozwalające na ciągłe zapobieganie korozji rur i spawów w nowych instalacjach lub projektach renowacyjnych.

System DK-BUT®2420 - idealny wybór dla rur zarówno w małych jak i dużych rozmiarach nominalnych.

■ 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, otoczek 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	Butyl Primer DK-BUT®27	Metoda badania
Kolor	---	Czarny	Wizualnie
Suchy osad	% masy	≥ 27	ASTM D 2369
Lepkość przy +23°C	mm ² /s	30-60	ASTM D 1200
Określone zużycie	l/m ²	0.2	---

Właściwości	Jednostka miary	Inner Wrap DK-BUT®500	Outer Wrap DK-BUT®500	Metoda badania
Całkowita grubość	mm	0.5	0.5	ASTM D1000
Wytrzymałość na rozdzieranie	N/mm	5	7	ASTM D1000
Względne wydłużenie przy zerwaniu	%	250	400	ASTM D1000
Integralność dielektryczna	kV/mm	30	22	ASTM D149
Wchłanianie wody	%	0.1		ASTM D 570

Taśmy **DK-BUT®** są łatwe w aplikacji ręcznej. Zaleca się stosowanie oryginalnych zespołów szpul **DK-WORKER®** w celu zapewnienia jakości i bardziej efektywnej instalacji.

■ System DK-BUT®2420 =

Butyl Primer DK-BUT®27

+ 1 warstwa Inner Wrap DK-BUT®500 z 50% zakładką + 1 warstwa Outer Wrap DK-BUT®500 z 50% zakładką

Właściwości	Jednostka miary	System DK-BUT®2420	Metoda badania
Rezystancja izolacji elektrycznej	$\Omega \times m^2$	10 ⁸	EN 12068
Odporność na wciśnięcie w temperaturze +50°C	mm	≥ 1.0	EN 12068
Odporność na wstrząsy	J	≥ 15	EN 12068
Odporność na delaminację katodową	mm	≤ 6	ASTM G8
Trwałość na ścinanie	N/mm	0.05	EN 12068
Solidność dielektryczna	kV/mm	30	ASTM D 1000
Adhesja: stal zagruntowana / Inner Wrap DK-BUT®500 w temperaturze +23°C w temperaturze +50°C	N/mm	0.7 0.07	EN 12068
Adhezja taśmy do taśmy: Inner Wrap DK-BUT®500 / Inner Wrap DK-BUT®500 w temperaturze +23°C w temperaturze +50°C	N/mm	1.0 0.1	EN 12068
Adhezja taśmy do taśmy: Inner Wrap DK-BUT®500 / Outer Wrap DK-BUT®500 w temperaturze +23°C	N/mm	0.5	EN 12068
Adhezja taśmy do taśmy: Outer Wrap DK-BUT®500 / Outer Wrap DK-BUT®500 w temperaturze +23°C	N/mm	0.5	EN 12068

■ PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Pakowanie: metal/kartonowe pudełko, 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 **System DK-BUT®2420** i przewożenia go na miejsce pracy, przechowywać i transportować w pozycji pionowej, nie więcej niż sześć rzędów pudełek z taśmami i trzy rzędy kontenerów z podkładem. Transport i przechowywanie 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.



INDUSTRIAL CORPORATION

DKDK INDUSTRIAL CORPORATION
ul. Grzybowska 87
00-844 Warszawa, Polska
tel.: +48 539 980 916
info@dkdk-corporation.com
www.dkd-korporation.com