



■ Join Wrap DK-BIT®1600-RF

2-warstwowa taśma PVC z warstwą kitu bitumiczno-polimerowego z jednej strony. Warstwa kitu jest wzmocniona siatką szklaną.



■ SKŁAD

Folia nośna to w 100% polichlorek winylu.
Adhezyw - kit bitumiczno-polimerowy, wzmocniony siatką szklaną.
Uszczelka - folia silikonowana antyadhezyjna.
Kolor – czarny.

■ GŁÓWNE ZALETY

100% taśma z polichloru winylu.
Maksymalna ochrona mechaniczna i antykorozyjna.
Zwiększona odporność termiczna.
Doskonała przyczepność pomiędzy warstwą kleju i folią nośną.
Kompatybilna z fabrycznymi powłokami z PE i bitumu.

■ FOLIA NOŚNA

Folia jest zrobiona z kompozycji na bazie zawiesiny polichloru winylu, plastyfikatorów, stabilizatorów, modyfikatorów i innych komponentów.

■ ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Taśma jest odporna na korozyjne działanie słonej wody, kwasów glebowych, zasad, soli, par chemicznych i zwyczajnych substancji chemicznych.

■ USZCZELKA ANTYADHEZYJNA

Warstwa antyadhezyjna jest wykonana z folii polimerowo-silikonowanej, która umożliwia swobodne odwijanie rolki bez przyklejania się do warstwy taśmy z kitem.

■ ELASTYCZNOŚĆ I PRZYPCHPNOŚĆ

Adhezyw jest zrobiony poprzez połączenie taśmy PCV z roztopionym kitem bitumiczno-polimerowym, który jest wzmocniony szklaną siatką. Mastyk bitumiczno-polimerowy jest kompozycją wieloskładnikową, w skład której wchodzi bitumy, polimery, plastyfikatory, elastomery i wypełniacze. Taśma jest łatwa do aplikacji w wysokich i niskich temperaturach, zapewnia doskonałą przyczepność i stabilność przy ścinaniu.

■ ZAKRES ZASTOSOWANIA



Join Wrap DK-BIT®1600-RF sprawdzone rozwiązanie pozwalające na ciągłe zapobieganie korozji rur i spawów w obszarach o zwiększonym ryzyku korozji w nowych instalacjach lub projektach renowacyjnych. Stosowana do izolacji i reizolacji rurociągów naftowych, wodnych i gazowych.

Join Wrap DK-BIT®1600-RF jest również idealnym wyborem dla rur o małych i dużych wymiarach nominalnych.

Join Wrap DK-BIT®1600-RF stosowana w systemach ochrony antykorozyjnej **System DK-BIT®1232-RF**.

■ PRODUKTY POKREWNE

DK-WORKER® jest ręcznym urządzeniem do nawijania taśm nakładanych na zimno na rury, kolana rurowe i połączenia spawane.

DK-WORKER® zapewnia równomierne naprężenie i zachowanie wymaganej szerokości zakładki przy stosowaniu taśm **DK-BUT®** i **DK-BIT®**.

■ WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Właściwości	Jednostka miary	Join Wrap DK-BIT®1600-RF
Kolor	---	Czarny
Wygląd taśmy	---	Folia bez pęknięć, zagnieceń, rozdarć, przebić i obcych inkluzji. Adhezyw jest nakładany równomiernie, bez żadnych przepustek. Wysokość połażdżenia warstwy adhezywu nie powinna przekraczać 1,0
Całkowita grubość (bez warstwy antyadhezyjnej)	mm	≥1.6
Grubość taśmy nośnej (bez warstwy antyadhezyjnej)	mm	≥0.6
Grubość warstwy adhezyjnej	mm	≥1.0
Adhezyw wzmocniony siatką szklaną	---	dostępność
Uszczelka antyadhezyjna:		
-dostępność	---	dostępność
-grubość	mm	≥0.01
-szerokość	---	szerokość folii silikonowanej = szerokość rolki
-logo producenta	---	dostępność
Szerokość	mm	150±2, 225±2, 450±2
Wytrzymałość na rozdieranie	N/mm	≥ 10
Względne wydłużenie przy zerwaniu	%	≥ 200
Temperatura warstwy przyczepności kruchej	°C	minus 25
Wchłanianie wody w ciągu 24 godzin	%	≤0.2
Odporność na grzyby	oczka	≤2
Przyczepność taśmy do stali zagruntowanej w temperaturze +20°C	N/mm	3.5
Przyczepność między warstwami taśmy w temperaturze +20°C	N/mm	1.5

Inne rozmiary i tolerancje dostępne na życzenie.

■ WARUNKI STOSOWANIA

Właściwości	Jednostka miary	Join Wrap DK-BIT®1600-RF	Metoda badania
Stan powierzchni rur stalowych: - stopień oczyszczenia - stopień chropowatości	---	min. St 2 50 - 100	ISO 8501-1 ISO 8503-1
Temperatura powierzchni rur	°C (F°)	≥ +3°C (+5.4°F) nad punktem rosy	---
Zakres temperatur: - zastosowanie - funkcjonowanie	°C (F°)	+5 to +40 (+41 to +104) -20 to +50 (-4 to +122)	Zalecenie producenta

■ TYP OPAKOWANIA



Etykieta, Informacja	Materiał, Ø tulejek, mm	Zewnętrzna średnica rolki, mm	Waga rolki, kg	Wygląd rolki
	75±5 karton/polimer	≤280	5-30	Rolki o cylindrycznym kształcie z równymi końcami. Stożkowatość i teleskopowość rolek nie jest dozwolona. Rolki taśmy składają się z jednego kawałka taśmy.

Inne opcje opakowań dostępne na życzenie.

■ PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Pakowanie: 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 **Join Wrap DK-BIT®1600-RF** i przewożenia go na miejsce pracy, przechowywać i transportować w pozycji pionowej, nie więcej niż sześć rzędów pudełek z wstążkami. Transport i magazynowanie w odległości co najmniej 1 m od źródeł ciepła.

Okres przechowywania w oryginalnym opakowaniu wynosi co najmniej 24 miesięcy od daty produkcji.

Temperatura przechowywania: ≤+40°C (+104°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.dkdk-corporation.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.dkdk-corporation.com