

DOLPHIN Duct Tape – univerzální lepicí textilní páska s příběhem z kosmu

Technická zajímavost z historie Duct Tape

Lepicí textilní páska, dnes známá jako Duct Tape, má překvapivě bohatou historii. Poprvé byla vyvinuta během druhé světové války pro armádu USA, která potřebovala materiál schopný rychle a spolehlivě utěsnit muniční bedny proti vlhkosti. Díky své odolnosti, přilnavosti a univerzálnosti si brzy našla cestu i do civilního použití. Legendární se stala ve chvíli, kdy NASA zařadila Duct Tape do standardní výbavy kosmonautů. Byla klíčovým prvkem při řešení technických problémů během mise Apollo 13, kdy pomohla zachránit životy posádky.

Použití a výhody DOLPHIN Duct Tape

DOLPHIN Duct Tape je moderní verzi této legendy. Je určena pro opravy, montáže a lepení v interiéru i exteriéru. Hodí se pro bandážování a ovíjení potrubí, napojování tepelné izolace, opravy stanů, celt, zahradních hadic nebo automobilových plachet. Díky své čtyřvrstvé konstrukci je pevná, voděodolná a odolná proti olejům, přičemž si zachovává vysokou pružnost a snadnou manipulaci.



Zlepšení bezpečnosti a spolehlivosti

V mnoha provozech může rychlá oprava znamenat rozdíl mezi bezpečným prostředím a potenciálním nebezpečím. DOLPHIN Duct Tape umožňuje okamžitou reakci na vzniklé závady – utěsní prasklinu, zajistí uvolněný díl nebo provizorně opraví poškozený kryt. Její vysoká přilnavost k různým povrchům zaručuje, že spoj bude pevný i v náročných podmínkách.

Rozdíl oproti konkurenčním výrobkům

Na rozdíl od běžných textilních pásek využívá DOLPHIN Duct Tape inovativní čtyřvrstvou konstrukci, která kombinuje odolnou polyesterovou tkaninu, povrchovou úpravu odpuzující vodu a olej a lepidlo z přírodní gumy bez rozpouštědel. Díky tomu má vyšší pevnost v tahu (30 N/cm), lepší teplotní odolnost (-22 °C až +90 °C) a delší životnost i při častém používání.



Určujeme směr k bezpečnosti....

Technické parametry

- Materiál: polyesterová tkanina
- Povrch: odpuzující olej a vodu
- Lepidlo: přírodní guma bez rozpouštědla
- Tloušťka: 0,18 mm $\pm$ 0,010 mm
- Přilnavost k oceli: 20 N/cm
- Pevnost v tahu: 30 N/cm
- Prodloužení při přetržení: 12,4 %
- Teplotní odolnost: -22 °C až +90 °C
- Barva: stříbrná

DOLPHIN Duct Tape je moderním nástupcem legendy, který spojuje historii osvědčené technologie s inovacemi pro současné požadavky na spolehlivost a výkon.

Objednejte už dnes na traiva-shop.cz