

Petrolátová bandáž Kebu A303

Univerzální antikorozi bandáž aplikovaná za studena

Petrolátová bandáž Kebu A303 je ochranný protikorozi systém, jehož základem je jednoduše za studena aplikovaná páska. Ta se skládá z petrolátové směsi modifikované polyolefiny, výztuhy ze syntetické tkaniny a jemného polyetylénového filmu.

Bandáž zajišťuje vynikající přilnavost, elasticitu a zvýšenou odolnost vůči stékání. Polyetylénový potah se vyznačuje velmi nízkou propustností vlhkosti a brání tomu, aby byla izolace odplavena měnící se hladinou spodní vody.

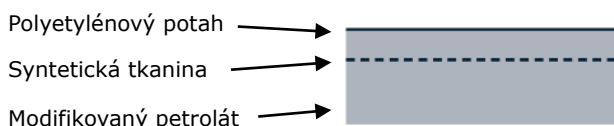
Bandáž má vynikající vlastnosti a je vhodná pro obalení ventilů, přírub a dalších komplikovaných tvarů na potrubí, jako jsou přechody mezi dimenzemi, T-kusy apod. Lze použít v kombinaci s výplňovým trvale plastickým tmelem **Kebu Plast Mastic**. Bandáž je také vhodná pro ochranu svarů ocelového potrubí s tovární izolací.

Významného zlepšení odolnosti proti promáčknutí a nárazu lze dosáhnout omotáním bandáže dodatečnou vnější ochrannou páskou, jako jsou například polyetylénové pásy **Kebulen-Tape PE 0,25**, **Kebulen-Tape PE 0,40** a další.

Pokud je petrolátová bandáž Kebu A303 aplikována ve třech vrstvách, splňuje požadavky norem ČSN EN 12068 a DIN 30 672 pro třídu A-30.

Struktura

Petrolátová bandáž Kebu A303 je vyrobena z modifikovaných petrolátů, výztuhy ze syntetické tkaniny s hmotností přibližně 100 g/m² a polyetylénového potahu. Bandáž Kebu A303 nevyžaduje použití žádného základního či penetračního nátěru.



Kompatibilní povrchy

Petrolátová bandáž Kebu A303 je kompatibilní s povrchy z karbonové i nerezové oceli, z barevných kovů, z plastů a dále s polyetylénovými, polypropylenovými, polyuretanovými, epoxidovými i asfaltovými továrními a dalšími izolacemi.



Použití

- Ventily, příruby, komplikované tvary
- Přechody mezi dimenzemi, T-kusy
- Izolace svarů, opravy a rehabilitace

Normy a předpisy

Ochranná protikorozi bandáž splňuje požadavky norem ČSN EN 12068 a DIN 30 672, třída mechanického zatížení A, maximální provozní teplota 30 °C. Odpovídá požadavkům TPG 920 21 pro petrolátové izolační materiály ve třídě A-30. Schválena německou certifikační autoritou DVGW, registrační č. NV-5180BM0503. Schválena pro použití na plynárenských zařízeních společnostmi GasNet, s.r.o. a GasNet Služby, s.r.o. (dříve GridServices, RWE).



Petrolátová bandáž Kebu A303

Univerzální antikorozi bandáž aplikovaná za studena

Fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Obvyklá hodnota
Odolnost vůči nárazu	$\geq 4 \text{ J}$
Odolnost proti vtlačení, tloušťka zbytkové vrstvy, 23 °C	$\geq 3 \text{ mm}$
Měrný elektrický odpor izolace	$\geq 10 \Omega \cdot \text{m}^2$
Katodické odlupování	$\leq 10 \text{ mm}$
Odlupovací síla	
– Páska musí být lepivá	splňuje
– Plný kontakt s vyčištěným povrchem	splňuje
– Hmota na povrchu po odloupení	splňuje
Počet vrstev	minimálně 3
Tloušťka povlaku	$\sim 4,5 \text{ mm}$

Velikosti balení

Šířka pásy	Délka role	V kartonu	Hmotnost
50 mm	10 m	24 rolí	0,8 kg
100 mm	10 m	12 rolí	1,6 kg
150 mm	10 m	8 rolí	2,4 kg
200 mm *	10 m	8 rolí	3,2 kg
250 mm *	10 m	8 rolí	3,6 kg
300 mm *	10 m	8 rolí	4,0 kg

* Role této šířky jen na objednávku

Návod na použití

Viz samostatný dokument **Návod: Petrolátová bandáž Kebu A303**.



Výrobce

Kebu, obchodní značka německého výrobce **Kebulin-Gesellschaft Kettler GmbH & Co KG**, je synonymem pro spolehlivé antikorozi materiály již od roku 1933.

Zástupce a distributor pro ČR a SR

Ortodroma, s.r.o., Horní Prysk 54, CZ – 471 15 Prysk
www.ortodroma.cz, info@ortodroma.cz, +420 723 115 432