

# PIB Tape



**Önvulkanizáló szigetelőszalag.  
Melegítést nem igényel!**



## Tulajdonságok:

- Tömít, szigetel, véd a nedvesség és a korrózió ellen.
- Igen nagy az elektromos ellenállása.
- A kihúzás után azonnal aktiválódik.
- Nagyon egyszerű a használata.
- A termék jóváhagyva az ECU által.

## Előnyök:

- Felhasználható bármilyen körülmények között.
- 42 kV-ig vezetők, és kábelek széles skáláját lehet vele szigetelni és javítani.
- Azonnal kialakítja a szilárd és vízhatlan kötést.
- Nincs szükség semmiféle ragasztóra, kémiai szerre sem melegmegmunkálásra.
- Nagyon biztonságos és minőségi használatot tesz lehetővé.

## Alkalmazás:

A **PIB Tape** alakítható, poliizobutilén bázisú önlvasztó szalag, amely kitűnően alkalmazkodik a javítandó anyag alakjához. Alkalmos 42 kV-ig vezetők, és kábelek széles skálájának szigetelésére összekapcsolására és javítására. Hasonlóképpen használható fém csövek korrózióvédelmére is. Elektromos tulajdonságai különböző használati feltételek között állandó. A szalag jól viseli a hosszabb vízbe merítést és rendkívül ellenálló az ózonhatásnak.

Elektromos kábelek szigetelésére és védelmére, fém csövek korrózióvédelmére, tömlők ideiglenes javítására, elektromos részek szigetelésére, elektromos szerelvények nedvesség elleni védelmének javítására.

### Műszaki adatok:

Anyaga	poliisobutilén polietilénnel keményítve
Vastagsága	0,5 mm
húzási szilárdsága	2,0 MN/m <sup>2</sup>
nyújthatósága (szakadásig)	900 %
felhasználhatósági hőmérsékleti tartománya	- 40°C-tól + 90°C-ig
Éghetősége	könnyen gyújtható
ellenálló képessége ózonhatással szemben	kiváló
teljes ellenálló képessége a kémiai behatásokkal szemben	vízpárával, agresszív gőzökkel, hígító savakkal
átmeneti a kémiai ellenálló képessége ezen anyagokkal szemben	olajjal, benzinnel, zsírral, oldószerekkel
Vízállósága	jó
ellenálló képessége külső behatásokkal szemben	jó
elektromos átütési szilárdsága	42 kV/mm
ICE 243 (SZ 201)	-
névleges elektromos ellenálló képessége	10 <sup>15</sup> Ohm/m

### Rendelési kódok:

Megnevezés	Raktári kód	Csomagolás	Térfogat/mérete	Rendelési sz.
PIB Tape 25	PIB25	Roll - 10 m	25 mm	93 PIB251
PIB Tape 50	PIB50	Roll - 10 m	50 mm	93 PIB551

### Egészségügyi és biztonsági használati utasítás:

Információk a termék és a csomagolás biztonságos használatáról a biztonsági adatlapon található.

### Nyilatkozat:

Minden információ maximális gondossággal lett megadva. Ennek ellenére célszerű, hogy minden felhasználó maga tapasztaljon ki minden terméket, saját felhasználásának megfelelően. A RETECH HUNGÁRIA kft nem vállalja a felelősséget a termék nem a célnak megfelelő használatáért. A RETECH semmi esetben nem vállalja a felelősséget, a véletlen károkért, sem a nem az elő-írásoknak megfelelő használatból származó károkért, vagy a más kereskedőknek továbbértékesített termékért sem.

### A cég címe:

**RETECH HUNGÁRIA Kft.**, Levelezési cím: 9024 Győr, Babits Mihály utca 17/A (Babits Business Center)  
Adószám: 13049414-2-08; Tel: 0036/96/518 707, e-mail: iroda@retech.com