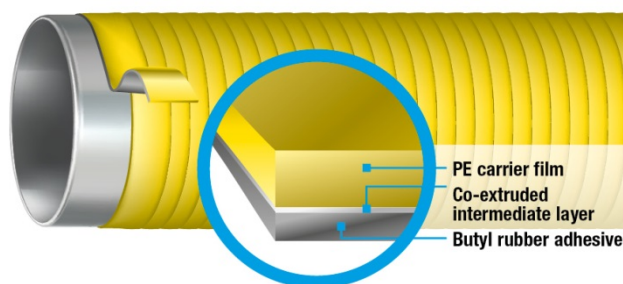


Zvláštní výhody:



- ✓ Originální koextrudovaná dvouvrstvá páska.
- ✓ Velmi pružná podkladová fólie.
- ✓ Vysoká schopnost prodloužení.
- ✓ Součást systémů DENSOLEN® schválených společností GRTgaz (F).
- ✓ DENSOLEN®-AS40 Plus/-090 splňuje třídu zatížení B 50 a DENSOLEN®-E10/-090 splňuje třídu zatížení B 30 normy EN 12068.
- ✓ Upínací pásek v systémech DENSOLEN® System 2, 3 a 4 certifikovaných ÖVGW (AT).

Koextrudovaná dvouvrstvá plastová páska ze stabilizované polyethylenové nosné fólie s jednostranným butylovým lepidlem.

Již sto let je DENSO Group Germany symbolem zkušeností, kvality a spolehlivosti v oblasti ochrany proti korozi a výstavby silnic. Úspěch této mezinárodně vedoucí skupiny společností je založen na vývoji "DENSO bandáže" - prvního výrobku na světě pro pasivní antikorozi ochranu potrubí - který byl patentován již v roce 1927. Od té doby společnost DENSO Group Germany stanovuje a zaručuje nejvyšší standardy kvality s technicky perspektivními výrobky. Výzkum, vývoj a výroba probíhají výhradně v Německu. Naši zaměstnanci v osobní spolupráci se zákazníkem realizují trvale bezpečná a individuální řešení.

Popis produktu

DENSOLEN®-090 je originální koextrudovaná dvouvrstvá plastová páska vyrobená ze stabilizovaného žlutého polyethylenového nosného materiálu s jednostranným butylkaučukovým povlakem. Tloušťka pásky je $\geq 0,4$ mm. Pásku DENSOLEN®-090 lze zpracovávat za studena a používá se jako mechanická ochranná páska pro kryty proti korozi z třívrstevných plastových pásek **DENSOLEN®**. Vnitřní butylkaučuková vrstva se přivaří k

vnější vrstvě vnitřní pásky a vytvoří trvalý povlak. DENSOLEN®-090 je vnější pásek, který je součástí systémů pásek **DENSOLEN®-S10/-090** a **DENSOLEN®-E10/-090**. Tyto systémy pásek jsou ideální pro ochranu proti korozi kovových trubek a tvarovek s komplikovanou geometrií, jako jsou T-kusy a domovní spojovací tvarovky. Díky své vysoké flexibilitě se DENSOLEN®-090 používá jako upínací pásek ve speciálních systémech **DENSOLEN®**

DENSOLEN® System 1 až 4, a je tak součástí několika systémů certifikovaných rakouským ÖVGW - pro třídu zatížení C50. Vysoká pružnost a elasticita materiálu DENSOLEN®-090 je ideální i pro trubky s malými jmenovitými průměry, a to i ve stísněných podmínkách staveniště. DENSOLEN®-090 je kompatibilní s továrními nátěry z PE, PP, FBE, PU, CTE a bitumenu. DENSOLEN®-090 lze efektivně zpracovávat pomocí balicích strojů **DENSOMAT®**.

Typické vlastnosti produktu

Majetek	Jednotka	typická hodnota	Zkušební metoda
Barevná nosná fólie	-	žlutá	-
Barevné butylové lepidlo uvnitř	-	šedá	-
Barevné butylové lepidlo vně	-	-	-
Tloušťka pásu	mm	≥ 0,4	ISO 4591ASTM D1000
Tloušťka nosné fólie cca.	mm	≥ 0,26	
Tloušťka vnitřní lepicí vrstvy cca.	mm	≥ 0,14	
Tloušťka vnější lepicí vrstvy cca.	mm	-	
Prodloužení při přetržení	%	≥ 400	DIN 30672
Odolnost proti roztržení	+23 °C N / cm	≥ 35	EN 12068
			DIN 53495 ASTM D570
Absorpce vody	+23 °C 1den / 30 dní	%	≤ 0,1 / ≤ 0,4
Provozní teplota	°C (°F)	-40 až +50 (-40 až +122)	-

Pásy **DENSOLEN®** lze snadno aplikovat ručně. S originálními balicími zařízeními **DENSOMAT®** je zpracování ještě efektivnější. Pro pásy **DENSOLEN®** o šířce > 50 mm se doporučuje použít navijáčku **DENSOMAT®**, aby byla zajištěna vynikající a stálá kvalita zpracování.

Informace pro objednávání a balení

	Délka role (m)	Šířka role (mm)	Obsah kartonu			Hmotnost jednoho kartonu cca.
			Počet rolí	Celková délka pásu (m)	Plocha pásu (m ²)	
DENSOLEN®-090 Ø jádra 41 mm	15	30	18	270	8,1	4
		50	12	180	9	5
		100	6	90	9	5
DENSOLEN®-090 Ø jádra 41 mm	30	30	18	540	16,2	9
		50	12	360	18	10
		100	6	180	18	10

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání.

Skladování

DENSOLEN®-090 lze skladovat v neotevřeném původním obalu po dobu nejméně 60 měsíců od data výroby.

Teplota skladování: ≤ +50 °C (+122 °F)

Je nutné skladovat na suchém místě a bez zatížení na přední straně.

DENSO Ltd.

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Německo
Telefon: +49 214 2602-0
www.denso-group.com | info@denso-group.com

Naše informace o produktech, doporučení pro zpracování a další tištěné materiály poskytují rady podle našeho nejlepšího vědomí a uvádějí stav našich znalostí v době tisku. Obsah však není právně závazný. Proto nepřebíráme žádnou odpovědnost za nesprávné nebo opomenuté rady.

Zpracovatel je povinen zkontrolovat vhodnost a možnosti použití pro zamýšlený účel. Zpracovatel je povinen zkontrolovat vhodnost a možnosti použití pro zamýšlený účel. Platí výhradně naše všeobecné obchodní podmínky, které najdete na adrese www.denso-group.com.