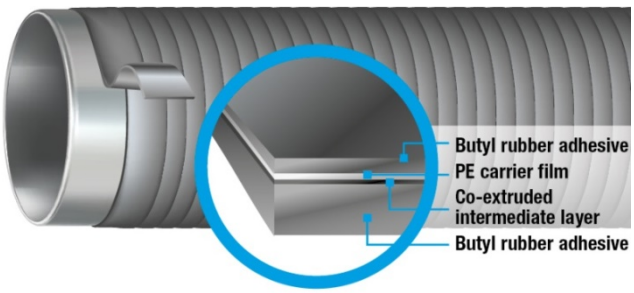
DENSOLEN®-N60

Informace o výrobku



Zvláštní výhody:

- Pro provozní teploty do +50°C (+122°F).
- Certifikát DVGW v systému s DENSOLEN®-S20.
- Originální koextrudovaná třívrstvá páska s extra silným vnitřním butylovým potahem.
- Roste zcela v oblasti překrytí a vytváří trubicovitý obal.
- Kompatibilní s PE, PP, FBE, PU, CTE a bitumenovými továrními plášti.

Koextrudovaná třívrstvá plastová páska ze stabilizovaného polyethylenového nosného materiálu s oboustranným butylkaučukovým povrchem.

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 antikorozní 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®-N60 je za studena zpracovatelná antikorozní páska pro kovové trubky a potrubí od malých až po velmi velké průměry.

DENSOLEN®-N60 je originální koextrudovaná třívrstvá plastová páska vyrobená ze stabilizovaného polyethylenového nosného materiálu s oboustranným butylkaučukovým povrchem. Díky třívrstvé struktuře roste DENSOLEN®-N60 v oblasti překrytí a vytváří trubkovitý a hustý obal, který je prakticky - nepropustný pro vodní páru a kyslík a odolný vůči půdním bakteriím a elektrolytům.

Páska DENSOLEN®-N60 o tloušťce 1,2 mm se vyznačuje silnou vnitřní vrstvou butylové pryže o tloušťce > 1,0 mm, která zajišťuje vynikající pokrytí i nerovných - povrchů a rychlý samosvařovací - efekt.

DENSOLEN®-N60 je kompatibilní s továrními nátěry z PE, PP, FBE, PU, CTE a bitumenu.

DENSOLEN®-N60 je vnitřní pásek s ochranou proti korozi, který je součástísystému pásek **DENSOLEN®- N60/- S20,** který má certifikaci DIN-DVGW pro třídu zatížení C 50 podle DIN EN 12068 (reg. č.: NV5180BN0071) a je již po desetiletí s úspěchem používán mnoha provozovateli sítí, jako jsou GASCADE a Open Grid Europe.

DENSOLEN®-N60 lze efektivně zpracovávat pomocí balicích strojů **DENSOMAT®.**

Typické vlastnosti produktu

Vlastnost		Jednotka	typická hodnota	Zkušební metoda
Barevná nosná fólie		-	černá	-
Barevné butylové lepidlo uvnitř		-	šedá	-
Barevné butylové lepidlo vně		-	šedá	-
Tloušťka pásu		mm	≥1,2	ISO 4591ASTM D1000
Tloušťka nosné fólie cca.		mm	≥0,14	
Tloušťka vnitřní lepicí vrstvy cca.		mm	≥1,0	
Tloušťka vnější lepicí vrstvy cca.		mm	≥0,06	
Prodloužení při přetržení		%	≥ 450	DIN 30672
Odolnost proti roztržení	+23 °C	N / cm	≥ 40	EN 12068
Dielektrická pevnost		kV / mm	≥ 40	DIN 53481
Absorpce vody	+23 °C 1 den / 30 dní	%	≤ 0,1 / ≤ 0,4	DIN 53495 ASTM D570
Provozní teplota		°C (°F)	-40 až +50 (-40 až +122)	-

Pásky **DENSOLEN®** lze snadno aplikovat ručně. S originálními balicími zařízeními **DENSOMAT®** je zpracování ještě efektivnější. Pro pásky **DENSOLEN® o** šířce > 50 mm se doporučuje použít navíječku **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 (m²)	
DENSOLEN®-N60 Ø jádra 41 mm	10	50	12	120	6	8
		100	6	60	6	8
		150	6	60	9	12
DENSOLEN®-N60 Ø jádra 78 mm	40-50	100	3	120-150	12-15	18-23
	40	150	2	80	12	18

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání.

Skladování

DENSOLEN®-N60 lze skladovat v neotevřeném původním obalu po dobu nejméně 60 měsíců od data výroby.
Skladovací teplota: ≤ +50 °C.
Je nezbytné skladovat je na suchém místě a bez předního nakládání.

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.