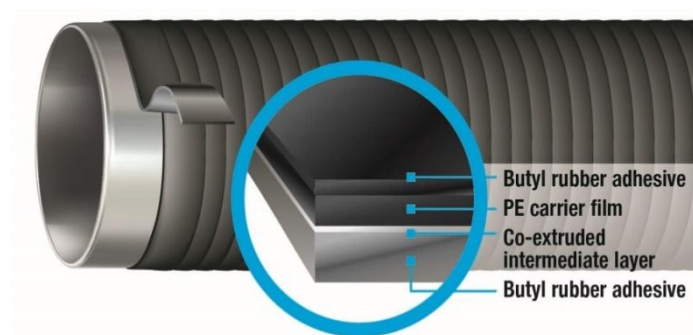


DENSOLEN®-AS30



Informace o výrobku

Zvláštní výhody:



Pro provozní teploty do
+50°C (+122°F).



Originální koextrudovaná třívrstvá páska.



Certifikát DVGW v systému s DENSOLEN®-R20 MP.



Prakticky nepropouští vodní páru a kyslík.



Vynikající poměr cena/výkon.

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

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 ochrany 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®-AS30 je páska na ochranu proti korozi zpracovatelná za studena pro kovové trubky a potrubí od malých až po velmi velké jmenovité průměry.

DENSOLEN®-AS30 je originální koextrudovaná třívrstvá plastová páska ze stabilizovaného polyethylenového podkladového materiálu s oboustranným butylovým lepidlem. DENSOLEN®-AS30 má tloušťku $\geq 0,5$ mm. Vnitřní vrstva butylové pryže se zcela spojí s vnější vrstvou a vytvoří hustý trubicový obal, který

je prakticky nepropustný pro vodní páru a kyslík a odolný vůči půdním bakteriím a elektrolytům.

DENSOLEN®-AS30 je součástí systému závěsů **DENSOLEN®-AS30/R20 MP**. Tento systém závěsů splňuje všechny požadavky pro třídu zatížení B 50 podle norem EN 12068 a DIN 30672 a má certifikaci DIN-DVGW (reg. č.: NG-5180CP0056).

Díky velké pružnosti pásky je možné navíjení pomocí pásky DENSOLEN®-AS30 i na nerovných površích, jako jsou závitové tyče.

DENSOLEN®-AS30 je kompatibilní s továrními nátěry z PE, PP, FBE, PU, CTE a bitumenu.

Pro vyšší mechanické namáhání jsou k dispozici další třívrstvé pásky s větší tloušťkou v podobě **DENSOLEN®-AS39 P**, **DENSOLEN®-AS40 Plus** a **DENSOLEN®-AS50**.

DENSOLEN®-AS30 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	-	černá	-
Tloušťka pásu	mm	≥ 0,5	ISO 4591ASTM D1000
Tloušťka nosné fólie cca.	mm	≥ 0,18	
Tloušťka vnitřní lepicí vrstvy cca.	mm	≥ 0,24	
Tloušťka vnější lepicí vrstvy cca.	mm	≥ 0,08	DIN 30672
Prodloužení při přetržení	%	≥ 550	
Odolnost proti roztržení	N / cm	≥ 65	EN 12068
Dielektrická pevnost	kV / mm	≥ 40	DIN 53481
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 pásy **DENSOLEN®** o šířce > 50 mm se doporučuje použít navijedku **DENSOMAT®**, aby byla zajištěna vynikající a stálá kvalita zpracování.

Informace pro objednávání a balení

	Průměr vnitřního jádra (mm)	Délka role (m)	Šířka role (mm)	Obsah kartonu			Hmotnost jednoho kartonu cca.
				Počet rolí	Celková délka pásu (m)	Plocha pásu (m ²)	
DENSOLEN®-AS30	41	30	50	10	300	15	10
			100	5	150	15	10
			150	5	150	22,5	15
	78	70	100	3	210	21	13
			150	2	140	21	13

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání.

Skladování

DENSOLEN®-AS30 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.