



Antikoroziční ochrana

Informace o výrobku



Výhody

- Velmi dobrá rychlost srůstání
- Dobře izolující
- Trvale plastická
- Flexibilní použití

DENSOLEN[®] N-páska

Za studena zpracovatelná
plastová páska s brzdou proti
protažení pro antikoroziční izolaci

obalů potrubí, zásobníků,
příslušenství a instalaci.

Popis

Pásky DENSOLEN N jsou plastové
pásky na bázi butylkaučuku.
Dodávají se v různých tloušťkách.
V místě přesahu se pásky spojují

do hadicového, elektricky
izolujícího obalu.
Pásky DENSOLEN N dobře přilnou
a tím se přizpůsobí struktuře

podkladu. Bez mechanického
zatížení lze pásky DENSOLEN N
použít při teplotě do +75°C.

Použití

Antikoroziční ochrana

- Svarové spoje ocelových rour
s polyetylenovým obalem (DIN
30670) nebo ocelových rour
s bitumenovým či jiným obalem
ve spojení s PE páskami
DENSOLEN (dvouvrstvé
plastové pásky)
- Kovové roury, také ocelové
potrubí s podélným nebo
spirálovým svarem.

- Skladovací nádrže a jiná
zařízení.

Jako antikoroziční ochrana
kovových rour domovních instalací
uložených pod omítkou nebo
v mazanině. Antikoroziční ochrana
fitinků pro spojování potrubí
tlakem.

Těsnění

- Galvanicky oddělující těsnění
různých kovových spojů, aby
nedocházelo ke kontaktní korozi.
- Těsnění nýtovaných a
šroubovaných spojů karoserí a
konstrukcí vozidel.

Vlastnosti

Vlastnost	Jednotka	Typická hodnota		Zkušební metoda
		N8	N10	
Barva	-	Šedá	šedá	-
Tloušťka pásky	mm	> 0,8	> 1,0	ISO 4591
Prodloužení při přetruhu	%	> 250	> 250	DIN 30672
Pevnost v tahu	N / 10 mm	ca. 20	ca. 20	DIN 53515
Propustnost vodních par (23°C, 1 vrstva)	g / m ² · 24h	< 5 · 10 ⁻²	< 5 · 10 ⁻²	DIN 53122
Propustnost kyslíku (23°C, 1 vrstva)	g / m ² · 24h · bar	< 1 · 10 ⁻⁴	< 1 · 10 ⁻⁴	DIN 53536
Elektrická pevnost	kV / mm	ca. 40	ca. 40	DIN 53481
Specifický elektrický měrný odpor	Ohm · cm	> 10 ¹⁵	> 10 ¹⁵	DIN 53482

Zpracování a spotřeba

Viz podrobné doporučení pro zpracování DENSOLEN-pásek.

Páska DENSOLEN A se pokládá na čistý, suchý kovový povrch opatřený základním nátěrem. Kovový povrch musí být zbaven uvolněné rzi, nečistot, zbytků po

svažování, mastnot, zbytků barev a dočasně antikorozi ochrany. Páska DENSOLEN se navíjí lehkým tahem, je nutné dodržet minimální přesah. Pokud se páska pokládá v pásech, je nutné zachovat rovnoměrný tlak při přitlačení.

Fitinky pro spojování tlakem

Předpjatý a očištěný fitink, včetně plastového pláště v délce 30 mm se opatří základním nátěrem DENSOLEN. Páska se navíjí rovnoměrným tahem a s minimálním přesahem kolem fitinku. Plastový plášť roury se obalí také nejméně v šířce 20 mm.

Dodávky

DENSOLEN-páska N8
role à 15 m v kartonu

Standardní šířka [mm]	Počet rolí	Obsah kartonu		Váha kartonu ca. [kg]
		[m ²]	[fdm]	
30	18	8,1	270	9
50	12	9,0	180	9,5
100	6	9,0	90	9,5

DENSOLEN-páska N10
role à 12,5 m v kartonu

Standardní šířka [mm]	Počet rolí	Obsah kartonu		Váha kartonu ca. [kg]
		[m ²]	[fdm]	
30	18	6,75	225	9
50	12	7,5	150	10
100	6	7,5	75	10

DENSO GmbH

Postfach 150120 • D-51344 Leverkusen
Tel.: 0214-2602-0 • Fax: 0214-2602-217
Internet: www.denso.de • E-Mail: info@denso.de

Für die in Tabellen und Diagrammen angegebenen Materialeigenschaften gewährleisten wir nur für die in den entsprechenden Normen geforderten Werte. Unsere Merkblätter und Druckschriften

beraten nach bestem Wissen. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Im übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Nr. 01 Stand: 07/00 Druck: 26.04.2011