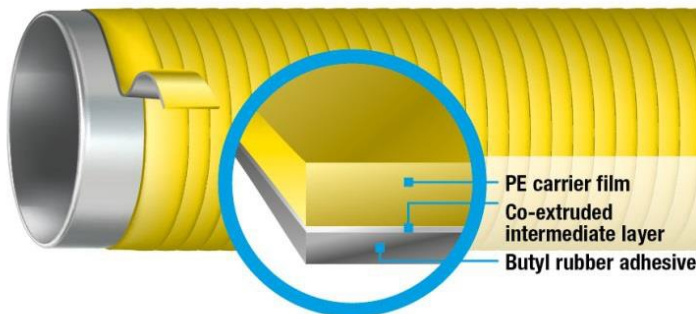


### Különleges előnyei:



- ✓ Valódi koextrudált kétrétegű szalag.
- ✓ Nagyon rugalmas hordozófólia.
- ✓ Magas nyúlási képesség.
- ✓ A GRTgaz (Francia) által jóváhagyott DENSOLEN® -rendszerek komponense.
- ✓ A DENSOLEN® -AS40 Plus/-090 megfelel a B50 terhelési osztálynak és a DENSOLEN® -E10/-090 megfelel az EN 12068 szabvány B30 terhelési osztálynak.
- ✓ Feszítőszalag az ÖVGW (AT) tanúsítvánnyal rendelkező DENSOLEN®-System 2., 3. és 4. rendszerekhez.

### Koextrudált 2 rétegű műanyag szalag stabilizált polietilén hordozófóliából készült, egyik oldalán butilkaucsuk ragasztóval.

A DENSO Group Germany egy évszázada képviseli a korrózióvédelem és az útépítés területén a tapasztalatot, a minőséget és a megbízhatóságot. A nemzetközileg vezető vállalatcsoport sikere a már 1927-ben szabadalmaztatott "DENSO-Tape" - a világ első terméke a csővezeték passzív korrózióvédelmére. Azóta a DENSO Group Germany a legmagasabb minőségi szabványokat állítja fel és garantálja a technikailag előremutató termékeket. A kutatás, fejlesztés és a gyártás kizárólag Németországban történik. Az ügyfelekkel való személyes együttműködés keretében biztosítják munkatársaink a tartósan biztonságos és egyedi megoldásokat.

### Termékleírás

A **DENSOLEN® -090** egy valódi koextrudált, 2 rétegű műanyag szalag, amely stabilizált sárga polietilén hordozóanyagból készül, egyik oldalán butilkaucsuk bevonattal. A szalag vastagsága  $\geq 0,4$  mm. A DENSOLEN®-090 hidegen feldolgozható, és mechanikai védőszalagként használható a **DENSOLEN®** 3 rétegű műanyag szalagokból készült korrózióvédő bevonatokhoz. A belső oldalán lévő butilkaucsuk-bevonat a már felvitt szalag külső rétegével összehegged, és így tartós bevonatot képez.

A DENSOLEN®-090 egy külső szalag, amely többek között a **DENSOLEN®-S10/-090** és a **DENSOLEN®-E10/-090** szalagrendszerek részét képezi. Ezek a szalagrendszerek kiválóan alkalmasak a bonyolult geometriájú fémcsövek és szerelvények, például T-idomok és csatlakozási pontok korrózióvédelmére.

Nagyfokú rugalmasságának köszönhetően a DENSOLEN®-090-et a DENSOLEN® speciális rendszerekben DENSOLEN®-System 1 - 4 rendszerekben feszítő szalagként

használják és így számos, az ÖVGW (Ausztria) által C50 terhelési osztályra hitelesített rendszer alkotóeleme.

A DENSOLEN®-090 nagy rugalmassága ideális a kis névleges átmérőjű csövekhez is, még szűk építkezési körülmények között is.

A DENSOLEN®-090 kompatibilis a PE, PP, FBE, PU, CTE és bitumenből készült gyári bevonatokkal.

A DENSOLEN®-090 hatékonyan felhordható a DENSO MAT® tekercselő eszközzel.

## Terméktulajdonságok

Tulajdonságok	Egység	Tipikus érték	Vizsgálati módszer
Hordozófolia színe	-	szürke	-
Belső butilragasztó színe	-	szürke	-
Külső butilragasztó színe	-	-	-
Szalagvastagság	mm	≥ 0,4	ISO 4591 ASTM D1000
Hordozófolia vastagság	mm	≥ 0,26	
Belső butilragasztó vastagsága	mm	≥ 0,14	
Külső butilragasztó vastagsága	mm	-	
Szakadónyúlás	%	≥ 400	DIN 30672
Szakadóellenállás	+23°C N/cm	≥ 35	EN 12068
Vízfelszívódás	+23°C 1 nap / 30 nap	≤ 0,1 / ≤ 0,4	DIN 53495 ASTM D570
Üzemi hőmérséklet	°C	-40-tól +50-ig	-

A **DENSOLEN®** szalagok kézzel könnyen felhelyezhetők. A feldolgozás még hatékonyabb az eredeti **DENSOMAT®** tekercselőberendezésekkel. Az 50 mm-nél szélesebb **DENSOLEN®** szalagok esetében a kiváló feldolgozási minőség biztosítása érdekében a **DENSOMAT®** tekercselőberendezés használatát javasoljuk.

## Rendelési információk és csomagolási egységek

	Hosszúság [m]	szalagszélesség	Karton tartalma			
			Tekercs db	Szalaghossz (fm)	Szalagfelület (m <sup>2</sup> )	kg
<b>DENSOLEN®-090</b> Kern Ø 41 mm	15	30	18	270	8,1	4
		50	12	180	9	5
		100	6	90	9	5
<b>DENSOLEN®-090</b> Kern Ø 41 mm	30	30	18	540	16,2	9
		50	12	360	18	10
		100	6	180	18	10

További hosszúságú és szélességű szalagok megrendelés alapján.

## Tárolás

A **DENSOLEN®-090** bontatlan csomagolásban a gyártási dátumtól kezdődően 60 hónapig tárolható.

Tárolási hőmérséklet : ≤ +50°C

Tárolja száraz helyen, anélkül, hogy az bármely oldalára terhelés kerülne.

Termékinformációink, alkalmazási javaslataink és a termékkel kapcsolatos egyéb dokumentumok kizárólag az Ön kényelmét szolgálják. Mivel számos beépítési tényezőt nem tudunk befolyásolni, a felhasználónak kell meghatározni a termékek rendeltetésszerű felhasználásra való alkalmasságát, és vállalnia kell az ezzel kapcsolatos minden kockázatot és felelősséget. A jelen dokumentumban található összes információ útmutatóként szolgál, és nem minősül a specifikációra vonatkozó kötelezettségvállalásnak. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. Emiatt nem vállalunk felelősséget a pontatlan tanácsadásért vagy a tanácsadás elmulasztásáért. A felhasználó felelőssége a termék felhasználási területeinek ellenőrzése és a rendeltetésszerű használatra való alkalmasságának ellenőrzése. A [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com) oldalon elérhető Általános értékesítési feltételeink irányadóak. 2020.10

Fentiek az eredeti német termékinformáció fordítása. Bármilyen eltérés vagy a jelen terméktájékoztató értelmezésével kapcsolatos vita esetén a megfelelő német termékinformáció német nyelvű szövege a mérvadó, amely elérhető a [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com) oldalon. A jogviszonyra a német jog az irányadó.