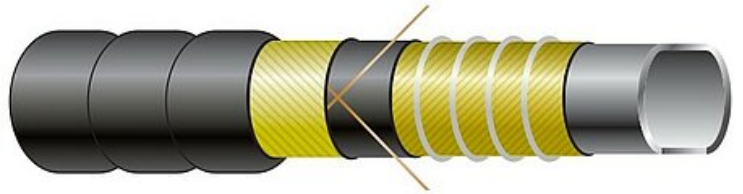


TM30-flach-gewellt

Mineralöl - 10 bar - S&D - flach gewellt



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|--------------------------|--|
| Anwendung | Saug- und Druckschlauch mit gewellter Decke, ideal zur Be- und Entladung von Tanks, Tankfahrzeugen und Schiffen mit unverbleiten Kraftstoffen [EN 228:2017] mit einem Aromatengehalt bis zu 50 %. Einsetzbar für technische Öle, Dieselöle [EN 590:2017], Heizöle [DIN 51 603 Teil 1- 5] und Hydrauliköle auf Mineralölbasis. |
| Merkmal | Sehr flexibel und trotzdem robust, dank flach gewellter Oberfläche. |
| Temperaturbereich | -40°C / +90°C, Öle +100°C. |
| Sicherheitsfaktor | 3 : 1 |
| Seele | NBR, schwarz, elektrisch leitfähig, glatt. |
| Einlage | Textil gewickelt, Stahldrahtspirale verzinkt, 2 gekreuzte Kupferlitzen. |
| Decke | SBR/EPDM, schwarz, ozon- und witterungsbeständig, abriebfest, ölbeständig (gemäß SAE J517:2017), flach gewellt mit Stoffimpressionen. |
| Kennzeichnung | fortlaufendes Mylartape, gelbe Schrift: "SEMPERIT [S] TM30 PETROLEUM / OIL S&D WP 10 BAR Made in Europe". |
| Hinweis | Auf Anfrage: - gewellte oder gerippte Oberfläche. |

TECHNISCHE DETAILS

| Artikelnummer | Innen-Ø | | Wanddicke | Außen-Ø | Betriebsdruck (max.) | Einlagenzahl | Biegeradius (min.) | Gewicht ca. | Rollenlänge (max.) |
|---------------|---------|-------|-----------|---------|----------------------|--------------|--------------------|-------------|--------------------|
| | mm | Zoll | mm | mm | bar | | mm | kg/m | m |
| 64851 1950 | 19,0 | 3/4 | 5,0 | 29,0 | 10 | 2 | 45 | 0,60 | 40 |
| 64851 2550 | 25,0 | | 5,0 | 35,0 | 10 | 2 | 55 | 0,70 | 40 |
| 64851 3050 | 30,0 | | 5,0 | 40,0 | 10 | 2 | 60 | 0,80 | 40 |
| 64851 3250 | 32,0 | 1 1/4 | 5,0 | 42,0 | 10 | 2 | 65 | 0,90 | 40 |
| 64851 3550 | 35,0 | | 5,0 | 45,0 | 10 | 2 | 75 | 1,00 | 40 |
| 64851 3850 | 38,0 | 1 1/2 | 5,0 | 48,0 | 10 | 2 | 80 | 1,10 | 40 |
| 64851 4050 | 40,0 | | 5,0 | 50,0 | 10 | 2 | 100 | 1,15 | 40 |
| 64851 5155 | 50,8 | 2 | 5,5 | 61,8 | 10 | 2 | 130 | 1,30 | 40 |
| 64851 6055 | 60,0 | | 5,5 | 71,0 | 10 | 2 | 150 | 1,80 | 40 |
| 64851 6360 | 63,5 | 2 1/2 | 6,0 | 75,5 | 10 | 2 | 150 | 2,00 | 40 |
| 64851 7060 | 70,0 | | 6,0 | 82,0 | 10 | 2 | 210 | 2,40 | 40 |
| 64851 7660 | 76,2 | 3 | 6,0 | 88,2 | 10 | 2 | 220 | 2,55 | 40 |
| 64851 0270 | 101,6 | 4 | 7,0 | 115,4 | 10 | 2 | 330 | 3,90 | 40 |
| 64851 0585 | 127,0 | 5 | 8,5 | 144,0 | 10 | 2 | 420 | 5,00 | 40 |
| 64851 0690 | 152,4 | 6 | 9,0 | 170,4 | 10 | 2 | 650 | 7,60 | 40 |

Vakuumbeständigkeit bis -0,9 bar

Achtung: Bitte beachten Sie, dass vor Benutzung unserer Produkte in Verbindung mit neuen bzw. nicht geprüften Medien oder für Anwendungen, die in der Produktinformation nicht ausdrücklich genannt werden, schriftliche Auskunft bei einem Fachhändler oder einem Semperit-Anwendungstechniker einzuholen ist. Alle Produkte müssen aus Sicherheitsgründen auf ihre Betriebssicherheit überprüft und im Falle von Beschädigung oder bei ungewöhnlich starken Abnutzungserscheinungen, insbesondere der Schlauchdecken, ausgetauscht werden. Sämtliche Produkte müssen laut allen unseren maßgeblichen Anweisungen sowie gemäß DIN 7716:1982 gelagert, verwendet und gewartet werden. Da wir unsere Produkte auch nach Veröffentlichung des Katalogs und/oder der einzelnen Datenblätter ständig weiterentwickeln und verbessern, sind unangekündigte Änderungen der in unserem Katalog sowie in den Datenblättern enthaltenen Informationen jederzeit möglich. Um sicherzugehen, dass Sie stets über die neuesten Produkt- und Sicherheitsinformationen verfügen, besuchen Sie bitte regelmäßig unsere Website [hoses.semperitgroup.com] oder setzen sich mit einem unserer Fachhändler oder einem Semperit-Anwendungstechniker in Verbindung. Für alle mit Semperflex abgeschlossenen Verträge gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen [abrufbar auf hoses.semperitgroup.com]. Weitere wichtige allgemeine Informationen hinsichtlich Sortiment, Auswahl und sicherer Benutzung unserer Produkte, die ausnahmslos eingehalten werden müssen, finden Sie auf unsere Website [hoses.semperitgroup.com].

Wichtiger Hinweis: Unser Katalog sowie die einzelnen Datenblätter wurden mit äußerster Sorgfalt ausgearbeitet, um Ihnen sämtliche notwendige Informationen zur Verfügung zu stellen. Die darin enthaltenen Informationen beruhen auf modernster Industrietechnik, jahrelanger Erfahrung und intensiver Erprobung. Bei Produkten mit einem diesbezüglichen Hinweis bestätigen wir darüber hinaus auch die Erfüllung der Auflagen hinsichtlich Werkstoffbeständigkeit laut ISO TR 7620:2005[E]. Es ist jedoch festzuhalten, dass die jeweiligen Lager-, Wartungs- und Einsatzbedingungen entscheidenden Einfluss auf die sichere Anwendung und Langlebigkeit der betreffenden Produkte besitzen. Voraussetzung für die Qualität und die Sicherheit unserer Produkte gemäß den Angaben im Katalog oder den einzelnen Datenblättern ist daher ausschließlich die ständige strikte Einhaltung sämtlicher Spezifikationen und Beschränkungen, die in unseren schriftlich dargelegten Produktinformationen, in den einschlägigen gesetzlichen Vorschriften und Normen, in den Spezifikationen hinsichtlich Chemikalienbeständigkeit sowie in unseren Reinigungsanleitungen festgehalten sind. Wir lehnen jedwede Haftung für Sicherheitsprobleme oder andere negative Folgen ab, die auf die Auswahl eines ungeeigneten Produkts, unsachgemäße Wartung oder falsche Handhabung (z.B. Quetschen, Reißen, Überdehnen oder Befüllen mit unzulässigen Medien) zurückzuführen sind. Die Nutzung unserer Produkte in Flug- oder anderen Luftfahrzeugen ist unter keinen Umständen gestattet. Die von uns in die USA gelieferten Produkte werden, sofern nicht anders angegeben, nach IRPM-IP2 gefertigt. Alle anderen Schläuche werden, wenn nicht anders angegeben, nach EN ISO 1307:2008 gefertigt. Unsere Produkte sind nicht für den Verkauf an die breite Öffentlichkeit bestimmt und erfüllen nicht die Bedingungen für eine "GS-Zertifizierung", sofern im Produktdatenblatt nicht anders angegeben.