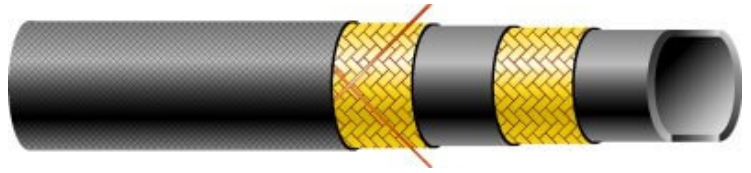


# TM2-TANKMEISTER®

Mineralöl - 20 bar - D - EN1761 / EN12115



## SPEZIFIKATIONEN

### Anwendung

Volumskonstanter, eichfähiger Haspelschlauch zur Befüllung von Tanks mit unverbleiten Kraftstoffen (EN 228:2017) mit einem Sauerstofflimit gemäß EEC 85/536 und einem Aromatengehalt bis zu 50 %.  
 Einsetzbar für technische Öle, Dieselöle (EN 590:2017), Heizöle (DIN 51 603 Teil 1 - 5), Hydrauliköle auf Mineralölbasis.  
 Auch für Anwendungen laut EN 12115 in der petrochemischen Industrie geeignet.

### Merkmal

Dieser Schlauch entspricht den Technischen Regeln für brennbare Flüssigkeiten (TRbF) 131/2:1992.

### Norm/Zulassung

EN 1761:1999, EN 12115:2021.

### Temperaturbereich

-30°C / +90°C.

### Sicherheitsfaktor

4 : 1

### Seele

NBR, schwarz, elektrisch leitfähig, glatt.

### Einlage

Textil geflochten (DN > 75 gewickelt), 2 gekreuzte Kupferlitzen.

### Decke

CR, schwarz, ozon- und witterungsbeständig, abriebfest, ölbeständig, elektrisch leitfähig, Stoffimpressionen.

### Kennzeichnung

fortlaufendes Mylartape, gelbe Schrift: "SEMPERIT (S) TM2-TANKMEISTER® Mineralöl / Oil D WP 20 bar R<10<sup>6</sup> OHM MADE IN EU/////", sowie fortlaufendes Prägeband "Semperit (S) TM2 EN 1761:1999 EN 12115:2021 TRbF 131/2 NBR1 D NW PN 20 bar Ω/ T XQYY".

### Hinweis

Zur Sicherstellung der Dichtheit der Leitung sind Prüfungen entsprechend der Normen EN 1761:1999 und EN 12115:2021 durchzuführen.

## TECHNISCHE DETAILS

Artikelnummer	Innen -Ø		Wanddicke	Außen-Ø	Betriebsdruck [max.]	Einlagenzahl	Biegeradius [min.]	Gewicht ca.	Rollenlänge [max.]
	mm	Zoll							
48104 2560	25,0	1	6,0	37,0	20	2	150	0,80	40
48104 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	20	2	175	1,05	40
48104 3865	38,0	1 1/2	6,5	51,0	20	2	225	1,30	40
48104 5080	50,0		8,0	66,0	20	2	275	1,90	40
48104 6380	63,5	2 1/2	8,0	79,5	20	2	300	2,20	40
48104 7580	75,0		8,0	91,0	20	2	350	2,80	40

**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 uns abgeschlossenen Verträge gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen [abrufbar auf 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 Stand der Technik, 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. Die Qualität und Sicherheit unserer Produkte, wie sie im Katalog oder in den einzelnen Datenblättern angegeben sind, setzt daher voraus, dass Sie alle Angaben und Einschränkungen in unseren schriftlichen Produktinformationen sowie die geltenden Gesetze und Normen, die Angaben zur Chemikalienbeständigkeit und unsere Reinigungsempfehlung strikt einhalten. 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.