

TUC20

Mineralöl - 20 bar



SPEZIFIKATIONEN

Anwendung	Die TUC20 Schlauchqualität ist unser Standard Mehrzweckschlauch verwendbar für diverse Standardanwendungen, wie zum Beispiel in Industrie, Bau, Landwirtschaft oder Servicebetrieben.
Merkmal	Unser TUC20 Produkt kann für B7 (EN 590:2017) und B20 mit einem maximalen Aromatengehalt von 40% verwendet werden . Es ist nicht empfohlen, unseren TUC20 für B100 (reiner Biodiesel / 100% FAME/RME) sowie für E5 (EN 228:2017), E10, E85 und E100 zu verwenden, da die Materialeigenschaften beeinträchtigt werden könnten.
Temperaturbereich	-40°C / +100°C.
Sicherheitsfaktor	3 : 1
Seele	PVC-freier Qualitätskautschuk, schwarz, ölbeständig, elektrisch leitfähig, glatt.
Einlage	Textil gekordelt.
Decke	PVC-freier Qualitätskautschuk, schwarz, ozon- und witterungsbeständig, abriebfest, ölbeständig, elektrisch leitfähig, glatt.
Kennzeichnung	fortlaufend Inkjet, weiße Schrift: "SEMPERIT [S] TUC 20 Öl/Luft Oil/Air PN 20 bar Conductive Made in EU //".
Hinweis	Die Verwendung unseres Produkts ist nur für Anwendungen zu Land und Wasser erlaubt. ACHTUNG: Letztgültige und aktuelle Informationen zur Öl- und Kraftstoffeignung entnehmen Sie bitte der Semperit oil & fuel matrix oder wenden Sie sich im Zweifelsfall an Semperit. ACHTUNG: Nicht geeignet als Zapfstellenschlauch. ACHTUNG: Nicht geeignet für die Verwendung als Kraftstoffleitung in Fahrzeugen und in Maschinenräumen. ACHTUNG: Nicht geeignet als Zuleitung von motorbetriebenen Fahrzeugen.

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
68112 0630	6,0	1/4	3,0	12,0	20	2	30	0,14	50
68112 0830	8,0	5/16	3,0	14,0	20	2	40	0,17	50
68112 0835	8,0	5/16	3,5	15,0	20	2	40	0,20	50
68112 1035	10,0	3/8	3,5	17,0	20	2	50	0,23	50
68112 1335	13,0	1/2	3,5	20,0	20	2	65	0,29	50
68112 1640	16,0	5/8	4,0	24,0	20	2	80	0,40	50
68112 1940	19,0	3/4	4,0	27,0	20	2	95	0,47	50
68112 1945	19,0	3/4	4,5	28,0	20	2	95	0,53	50
68112 2550	25,0	1	5,0	35,0	20	2	125	0,63	50
68112 3250	32,0	1 1/4	5,0	42,0	20	2	160	0,88	50

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 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.