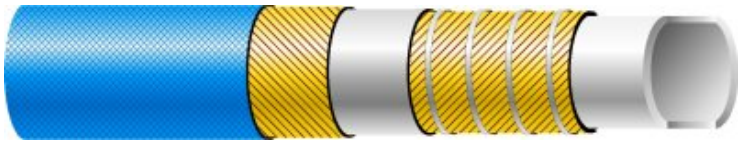
SEMPERIT

LMHA140

Lebensmittel/Heißluft - EPDM - 10 bar - S&D - blau



SPEZIFIKATIONEN

Anwendung	LMHA140, der flexibler Schlauch für Saug- und Druckbeanspruchung für fettfreie Medien in der Lebensmittelindustrie. LMHA140 ist auch zum Durchleiten von Heißluft bis 140°C geeignet. Wir verwenden für die Seele von LMHA140 keine PHTHALATES Wir erfüllen für PAK die Vorgaben von EU 1907/2006 (REACH), Anhang XVII Nr. 50
Norm/Zulassung	BfR XXI: (Kat. 2), FDA (CFR 21 § 177.2600), EG1935/2004. REACH regulation und REACH consumer goods annex XVII
Temperaturbereich	-35°C / +95°C, Heißluft bis max. +140°C.
Sicherheitsfaktor	3,15 : 1
Seele	EPDM, weiß, lebensmittelecht, glatt.
Einlage	Textil gewickelt, Stahldrahtspirale verzinkt.
Decke	EPDM, blau, ozon- und witterungsbeständig, abriebfest, Stoffimpressionen.
Kennzeichnung	fortlaufendes Mylartape, weiße Schrift: "SEMPERIT (S) LMHA140 - EPDM Lebensmittel/Food Heissluft/Hot air SD WP 10 bar max 140°C Made in EU".
Hinweis	Problemlose Reinigung durch glatte Seele. Für die Anwendung von Reinigungsmitteln beachten Sie bitte unsere separaten Informationen. ACHTUNG: Nicht für Trockenförderung geeignet.

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
64294 2560	25,0	1	6,0	37,0	10	2	85	0,90	40
64294 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	10	2	105	1,10	40
64294 3865	38,0	1 1/2	6,5	51,0	10	2	120	1,40	40
64294 5170	50,8	2	7,0	64,8	10	2	160	1,85	40
64294 6375	63,5	2 1/2	7,5	78,5	10	2	210	2,50	40
64294 7065	70,0		6,5	83,0	10	2	250	2,60	40
64294 7670	76,2	3	7,0	90,0	10	2	250	3,10	40
64294 9070	90,0		7,0	104,0	10	2	260	3,30	40
64294 0270	102,0	4	7,0	116,0	10	2	330	3,80	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 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.