SM40

Mörtelförder - 40 bar

SPEZIFIKATIONEN

Anwendung	Mörtelförderschlauch zur Förderung von Mörtel, Estrich, Putz und Gips im Dichtstromverfahren.
Merkmal	Sehr lange Lebensdauer durch Verwendung von abriebfesten Gummiqualitäten bei Seele und Decke. Abrieb der Seele durchschnittlich 70 mm^3 (ermittelt nach DIN ISO 4649:2021). Das kompakte Einlagenpaket bewirkt einerseits eine hohe Querschnittstabilität und damit eine ausgezeichnete Knickfestigkeit des Schlauches und andererseits eine hohe Druckfestigkeit. Sicherheit gegen elektrostatische Aufladung durch antistatische Schlauchkonstruktion.
Temperaturbereich	-35°C / +80°C.
Sicherheitsfaktor	2,5 : 1
Seele	NR/BR/SBR, schwarz, abriebfest, antistatisch, glatt.
Einlage	Textil gewickelt.
Decke	SBR, schwarz, ozon- und witterungsbeständig, antistatisch, Stoffimpressionen.
Kennzeichnung	fortlaufendes Mylartape, gelbe Schrift: "SEMPERIT (S) SM40 Mörtel/Plaster WP 40 bar Made in EU //////".
Hinweis	Auf Anfrage: mit geflochtener Stahldrahteinlage (SM4S).

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
48386 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	40	2	190	0,60	40
48386 2560	25,0	1	6,0	37,0	40	4	220	0,75	40
48386 2570	25,0	1	7,0	39,0	40	4	250	0,80	40
48386 3270	32,0	1 1/4	7,0	46,0	40	4	320	1,10	40
48386 3570	35,0	1 3/8	7,0	49,0	40	4	350	1,15	40
48386 3575	35,0	1 3/8	7,5	50,0	40	4	350	1,20	40
48386 3880	38,0	1 1/2	8,0	54,0	40	4	380	1,40	40
48386 3810	38,0	1 1/2	10,0	58,0	40	4	380	1,90	40
48386 4075	40,0		7,5	55,0	40	4	350	1,35	40
48386 5080	50,0		8,0	66,0	40	4	500	1,70	40
48386 5090	50,0		9,0	68,0	40	4	500	1,95	40
48386 5010	50,0		10,0	70,0	40	4	500	2,20	40
48386 6590	65,0		9,0	83,0	40	4	650	2,55	40
48386 7510	75,0		10,0	95,0	40	4	750	3,60	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.