

Wir stellen vor: die NEUE Semperit Vielweckschlauch-Familie

Mit der neuesten Markteinführung des Semperit SUPREME® wurde unsere Vielweckschlauch-Familie um ein weiteres, sehr wertvolles Mitglied erweitert und komplettiert. All unsere Vielweckschläuche decken unterschiedliche, individuelle Leistungskriterien ab und sind daher vielseitig einsetzbar.

Um eine möglichst breite Palette an unterschiedlichen Märkten und Anwendungen abdecken zu können, sind unsere Semperit-Vielweckschläuche mit **hochwertigen EPDM-Mischungen** ausgestattet. Dadurch erfüllen Sie verschiedenste Aufgaben und können in vielen Fällen sogar mehrere Spezialschläuche ersetzen.

Innerhalb der letzten Monate wurde unser **Vielzweck-Produktsortiment** durch **neu entwickelte** Schläuche wie Semperit Supreme® und Colorflex ergänzt und anhand verschiedener Upgrades **nachhaltig modernisiert**.

Letzteres betrifft die Produkte **MP20, IWH, MPC** und **MPC10**, die speziell - im Vergleich zu ihren Vorgängerversionen - mit einem **erhöhten Temperaturbereich** (bis zu +120°C bzw. +100°C) ausgestattet wurden. Als Konsequenz daraus konnte auch die kurzfristige Maximaltemperatur erhöht werden.

Der neue mehrfarbige **Colorflex** ist unser hochwertiger und variantenreichster Vielzweck-EPDM-Schlauch. Der hochflexible und knickfeste Colorflex ist für Temperaturen **bis maximal +140°C** konzipiert und eignet sich zur Förderung von Luft und Wasser sowie von vielen leicht chemischen Produkten in Industrie und Landwirtschaft. Darüber hinaus ermöglichen die **7 verfügbaren Deckfarben** eine äußerst einfache Erkennung und Handhabung im Einsatz.

Der im absoluten Premium-Markt positionierte **Semperit Supreme®** ist unser **neuestes Markenprodukt** im Industrieschlauchsegment. Er kombiniert die beiden Welten der EPDM- und NBR-Vielweckschläuche und überzeugt mit vielseitigsten Parametern und ist somit geeignet für die unterschiedlichsten Anwendungen.

+ Anwendungsgebiete

Semperit-Vielweckschläuche zeichnen sich durch zahlreiche unterschiedliche Eigenschaften aus, wie z. B. Verschleißfestigkeit, Abriebfestigkeit, Öl- und Kraftstoffbeständigkeit, Alterungsbeständigkeit, Ozon- und Witterungsbeständigkeit. Aus diesen Gründen sind unsere Produkte für vielfältigste Anwendungen wie z.B. in diversen Industrien, im Baugewerbe, in der Landwirtschaft, in Steinbrüchen bzw. Bergwerken, im Eisenbahnbereich, in der Öl- und Gasindustrie sowie im Schiffsbau konzipiert.

+ Umfangreiches Produktportfolio

Dank des umfangreichen Sortiments unserer Vielweckschläuche wird Ihnen die richtige Wahl des passendsten Produktes leichtfallen.

+ Verfügbarkeit

Die gängigsten Schlauchdimensionen unserer Produkte sind ab Lager verfügbar; gleichzeitig sind für diese Abmessungen keine Mindestbestellmengen erforderlich.







Auf der folgenden Seite geben wir Ihnen einen Überblick über das neue Semperit-Vielzweck-Produktprogramm inklusive der wichtigsten Schlauchmerkmale. Treffen Sie Ihre Wahl!



Markus König, Semperit Produktmanager:

„Das gesamte Team von Semperflex Industrial hat in den letzten zwei Jahren hart daran gearbeitet, unser Vielweckschlauchsortiment zu überarbeiten und zu erweitern. Dadurch wurden auch die üblichen Einsatzgebiete von Vielweckschläuchen neu definiert. Mit unserem überarbeiteten Portfolio sowie der neuen Produkteinteilung ist es nun noch einfacher möglich, den besten Schlauch für Ihre Anwendung auszuwählen.“

Industrie Vielweckschläuche

	Supreme® High-End Vielzweck Premiumschlauch – 20 bar 	Colorflex Premium Vielzweck EPDM - farbig - 20 bar 	MP20-EPDM Premium Vielzweck EPDM – 20 bar 	IWH Vielzweck EPDM – 20 bar 	MPC-EPDM Vielzweck EPDM – 20 bar 	MPC10-EPDM Vielzweck EPDM – 10 bar 
Anwendungen & Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Öl & Treibstoff ✓ Förderung von Luft & Wasser ✓ Leichte Chemikalien ✓ Hoher Temperaturbereich ✓ Hervorragende Alterungsbeständigkeit ✓ Sehr gute Abrasionsbeständigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Förderung von Luft & Wasser ✓ Leichte Chemikalien ✓ Hoher Temperaturbereich ✓ Hervorragende Alterungsbeständigkeit ✓ Sehr gute Abrasionsbeständigkeit ✓ Einfache Erkennung 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Förderung von Luft & Wasser ✓ Leichte Chemikalien ✓ Sehr gute Alterungsbeständigkeit ✓ Gute Abrasionsbeständigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Förderung von Luft & Wasser ✓ Leichte Chemikalien ✓ Sehr gute Alterungsbeständigkeit ✓ Gute Abrasionsbeständigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Förderung von Luft & Wasser ✓ Gute Alterungsbeständigkeit ✓ Abrasionsbeständigkeit <p><i>(kurzfristig: leichte Chemikalien)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Förderung von Luft & Wasser ✓ Gute Alterungsbeständigkeit ✓ Abrasionsbeständigkeit <p><i>(kurzfristig: leichte Chemikalien)</i></p>
Temperatur	-40°C / +135°C kurzfristig bis +160°C	-40°C / +140°C kurzfristig bis +160°C	-40°C / +120°C kurzfristig bis +140°C	-40°C / +120°C kurzfristig bis +140°C	-40°C / +100°C kurzfristig bis +120°C	-40°C / +100°C kurzfristig bis +120°C
Arbeitsdruck	20 bar	20 bar	20 bar	20 bar	20 bar	10 bar
Sicherheitsfaktor	4:1	4:1	4:1	3:1	3:1	3:1
Seele	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Premium Qualitätsgummi ✓ schwarz ✓ elektrisch leitfähig ✓ öl- und treibstoffbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ schwarz ✓ elektrisch leitfähig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ schwarz ✓ elektrisch leitfähig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ schwarz ✓ elektrisch leitfähig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ schwarz ✓ antistatisch 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ schwarz ✓ antistatisch
Decke	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Premium Qualitätsgummi ✓ elektrisch leitfähig ✓ glatt ✓ abriebfest, öl- und treibstoffbeständig, ozon- und witterungsbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ isolierend / schwarz: elektrisch leitfähig ✓ glatt ✓ ozon- und witterungsbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ elektrisch leitfähig ✓ glatt ✓ ozon- und witterungsbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ elektrisch leitfähig ✓ glatt ✓ ozon- und witterungsbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ antistatisch ✓ glatt ✓ ozon- und witterungsbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EPDM ✓ antistatisch ✓ glatt ✓ ozon- und witterungsbeständig
Deckenfarbe	Schwarz mit 3 grünen Längsstreifen	Blau, rot, orange, gelb, grün, grau und schwarz	Schwarz mit 3 blauen Längsstreifen	Schwarz mit 4 orangen Längsstreifen	Schwarz	Schwarz

Für Bestellungen wenden Sie sich bitte an unseren [Kundenservice](#), wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot. Bei Unklarheiten bei der Verwendung unserer Vielweckschläuche, wenden Sie sich bitte an unsere Experten. Weitere Informationen finden sich auch in den entsprechenden Datenblättern auf unserer [Website](#).