

# 3M™ Dual Lock™ Wiederlösbares Befestigungssysteme

3M™ Flexible Druckverschlüsse sind die einfache Alternative zu herkömmlichen Befestigungsmethoden wie Schrauben, Muttern oder Nieten. Super stark. Super einfach. Immer wieder lösbar.



## Produktauswahlhilfe

Produkt	Produkt-nummer	Eigenschaften / geeignet für	Oberflächenenergie			Lebensdauer des Verschlusszyklusses*	Haltekraft	Eingebaute Dicke	Innen- und Außeneinsatz	Variation der Haltekraft	Wichtige Merkmale
			hoch	mittel	niedrig						
	SJ3526 (Haken) SJ3527 (Schlaufe)	Flexibel & biegsam	++	++	++	 5000		 3.6 mm ± 15%		<b>Außenanwendung:</b> – SJ3571 (Haken) – SJ3572 (Schlaufe)	Alternative zu anderen wiederlösbaren Befestigungen wie Reißverschlüssen, Schrauben, Druckknöpfen, Haken und anderen.
	SJ3540	Polypropylen und Polyethylen	++	++	++	 1000		 5.7 mm ± 15%		<b>Stammdichte (pro cm²)</b> – SJ3540: 40 – SJ3541: 62 – SJ3542: 26	Stark, zuverlässig und einfach in der Anwendung: Der wiederlösbare Druckverschluss dient als Ersatz für Schrauben, Nägel, Druckknöpfe und Nieten. Ausgelegt zur Befestigung auf Kunststoffmaterialien (Acrylat, Polycarbonat und ABS), pulverbeschichteten Oberflächen und Materialien mit geringer Oberflächenenergie (Polypropylen und Polyethylen). Zum Einsatz im Innenbereich.
	SJ3560	Durchsichtige Materialien	++	+	-	 1000		 5.7 mm ± 15%			Stark, zuverlässig und einfach in der Anwendung: Der wiederlösbare Druckverschluss dient als Ersatz für Schrauben, Nägel, Druckknöpfe und Nieten. Transluzent, haftet auf einer Vielzahl von Oberflächen wie Metall, Glas und Kunststoffen wie Acrylat, Polycarbonat und ABS. Zum Einsatz in Innen- und Außenbereichen.
	SJ3870	Pulverbeschichtete Lacke	++	++	-	 1000		 6.1 mm ± 15%		<b>Stammdichte (pro cm²)</b> – SJ3870: 40 – SJ3871: 62 – SJ3872: 26	Stark, zuverlässig und einfach in der Anwendung: Der wiederlösbare Druckverschluss dient als Ersatz für Schrauben, Nägel, Druckknöpfe und Nieten. Haftet auf einer Vielzahl von Oberflächen wie Metallen, Pulverlackbeschichtungen und Kunststoffen wie zum Beispiel Acrylat, Polycarbonat und ABS. Zum Einsatz in Innen- und Außenbereichen.
	S4570	Dünn – Niedrig-Profil Befestigung	++	++	+	 150		 2.31 mm ± 15%			Der Druckverschluss ermöglicht eine flache Befestigung. Haftet gut auf einer Vielzahl von Oberflächen wie Metallen, Pulverlackbeschichtungen und Kunststoffen wie Acrylat, Polycarbonat und ABS. Zum Einsatz in Innen- und Außenbereichen.

\* Schließungen vor dem Verlust von 50% der ursprünglichen Zugfestigkeit

### Haftungsausschluss

Alle Angaben, technischen Daten und Empfehlungen in diesem Dokument basieren auf Tests oder Erfahrungswerten, die 3M für zuverlässig erachtet. Es handelt sich um Durchschnittswerte, die nicht als Spezifikationsgrundlage dienen sollen. Auch können der Gebrauch und die Leistungseigenschaften eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung von zahlreichen Faktoren beeinflusst werden, auf die 3M keinen Einfluss hat, wie etwa auf die Bedingungen beim Gebrauch sowie zu welcher Zeit und unter welchen Umständen die Leistung des Produkts abgerufen wird. Da diese Faktoren nur der Verwender kennt und diese steuern kann, hat dieser stets selbst zu prüfen und zu entscheiden, ob das 3M Produkt für einen bestimmten Zweck und für sein Verfahren oder seine Anwendung geeignet ist. Alle Angelegenheiten bezüglich der Haftung für dieses Produkt sind von den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen bestimmt, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.