



Dresselhaus informiert

Stand: 06.12.2023

3M Klebstoff Scotch Grip 2353 und 2510 eingestellt

Die Firma 3 M hat die Produktion des mikroverkapselten Klebstoffs Scotch Grip 2353 und 2510 eingestellt.

Diese Produkte wurden auf Verbindungselemente aufgebracht, um entsprechend DIN 267 Teil 27 eine klebende Gewindegewissung zu gewährleisten.

Selbstverständlich gibt es vergleichbare Alternativen am Markt, auf die wir in den letzten Jahren bereits verstärkt zurückgegriffen haben.

Hier sei beispielsweise die Fa. omniTECHNIK mit ihren Precote Produkten genannt, die wir als Standard gerne empfehlen. omniTechnik hat sich seit ihrer Gründung vor über 40 Jahren zu einem der marktführenden Unternehmen im Bereich der reaktiven und nicht reaktiven Gewindebeschichtungen entwickelt.

Selbstverständlich können auch andere Produkte über unsere Beschichtungsdienstleister auf Wunsch aufgebracht werden.

Beiliegend haben wir Ihnen eine Übersicht erarbeitet, in der Sie die Unterschiede bzw. die einzelnen Merkmale erkennen können. Die Reibwerte wurden nach DIN EN ISO 16047 Drehmoment / Vorspannkraft-Versuch ermittelt. Alle Werte beziehen sich auf vergütungsschwarze Schrauben nach ISO 4017, M10 x 55, Festigkeitsklasse 8.8 und vergütungsschwarze Muttern nach ISO 4032, M10, Festigkeitsklasse 10. Die Prüfung der Aushärtezeiten, der Drehmomente sowie der Temperatureinsatzbereiche erfolgte entsprechend DIN 267-27. Diese Norm legt die technischen Lieferbedingungen für Schrauben aus Stahl mit mikroverkapselter klebender Beschichtung fest.

Gerne beraten wir Sie auch persönlich, um für Sie die passende Alternative zu finden.

Bitte berücksichtigen Sie bei Neu- und Folgeaufträgen, dass Scotch Grip Produkte nicht mehr verfügbar sind und daher eine Ersatzbeschichtung festgelegt werden muss.

Da einzelne Verbindungselemente vor der Umstellung vielleicht neuausgelegt, erstbemustert oder getestet werden müssen, möchten wir Ihnen eine zeitnahe Entscheidung empfehlen.

Unser Ihnen bekanntes Team steht Ihnen dabei gerne zur Verfügung.