SCHADEN.NEWS







11.06.2025

SIKA: NEUER DAUERPLASTISCHER BUTYL-DICHTSTOFF FÜR WIEDER LÖSBARE ABDICHTUNGEN

Bei der Montage von Dachhauben, Fensterrahmen oder Serviceklappen im Caravan-Bereich sowie bei Automobilen und Bussen ist die Wahl des geeigneten Dichtstoffs entscheidend für eine dauerhafte Abdichtung. Solche Anwendungen erfordern oft Wartung oder den Austausch von Komponenten, weshalb es wichtig ist, dass die verwendete Dichtmasse ihre Elastizität über die Zeit hinweg beibehält und gleichzeitig bei Bedarf leicht entfernt werden kann. Der Kleb- und Dichtstoffexperte Sika hat mit SikaLastomer-514 seine Serie in diesem Bereich erweitert.

DICHTSTOFF AUS BUTYLKAUTSCHUK

Der Butyldichtstoff von SikaLastomer-514 basiert auf Butylkautschuk, einem Material, das für seine guten Dichtungs- und Klebeeigenschaften bekannt sein soll. Laut dem Unternehmen wird die Konsistenz des Dichtstoffs als pastös und thixotrop beschrieben, was bedeutet, dass er nicht tropft und sich leicht auftragen lässt. Diese Eigenschaften sollen die Anwendung besonders einfach und effizient machen. „Mit dem neuen SikaLastomer-514 sind wir in der Lage, Schraubverbindungen optimal abzudichten“, erläutert Marvin Schreiber, Business Development Manager für den Bereich Kleben und Dichten bei Sika. Er weist an dieser Stelle darauf hin, dass das Produkt nur in Kombination mit Schraubverbindungen verwendet werden sollte.

SIKALASTOMER-514 SOLL DEN AUSTAUSCH ERLEICHTERN

Der Dichtstoff wird in der Herstellung und Wartung von Bussen, Wohnwagen, Wohnmobilen, Automobilen und in anderen ähnlichen industriellen Anwendungen eingesetzt. Er eignet sich speziell zum Abdichten und für die Herstellung wiederlösbarer oder plastischer Fugen. Laut den Angaben des Unternehmens behält die Dichtmasse ihre Elastizität und lässt sich dennoch leicht entfernen. Damit sei der Dichtstoff gut für Anwendungen geeignet, bei denen Wartung oder Austausch erforderlich sind. „Dies ist insbesondere bei der Installation von Caravan-Fenstern und Klappen wichtig, da hier besonders oft getauscht werden muss“, erklärt Marvin Schreiber.

DICHTMASSE IST MIT SICH SELBST ABTUPFBAR

Laut dem Dichtungshersteller soll SikaLastomer-514 nicht aushärten, sondern dauerhaft klebrig und elastisch bleiben, um eine langfristige Abdichtung zu ermöglichen. „Der Dichtstoff ist schon nach wenigen Minuten mit sich selbst abtupfbar“, erläutert Marvin Schreiber, „Was eine einfache und saubere Entfernung ohne zusätzliche Reinigungsmittel ermöglicht, wie zum Beispiel bei einer Wartung oder einem Austausch.“

EFFIZIENTERE ANWENDUNG DER DICHTMASSE

Laut Hersteller ist der Butyl-Dichtstoff gegen UV-Strahlung stabilisiert, was einen Schutz vor verschiedenen Witterungseinflüssen bieten soll. Zudem ist die Anwendung laut Angaben des Unternehmens unkompliziert, da kein Aktivator oder Primer erforderlich ist. „Wie gewohnt muss die abzudichtende Oberfläche trocken, staub- und fettfrei sein. Zum Reinigen kommt dafür unser Sika Remover-208 zum Einsatz“, erläutert Marvin Schreiber. Der Dichtstoff ist von Sika in den Farben Grau und Schwarz erhältlich und in 310-ml-Kartuschen verpackt. Ferner erklärt der Hersteller, dass der Dichtstoff gute Dichteigenschaften bietet beständig gegen Süßwasser, Meerwasser, Kalkwasser und wässrige Reinigungsmittel sein soll, jedoch nicht gegen Kraftstoffe, Öle oder Lösungsmittel.