

## Mayser Schaumstofftechnik

# Ausbau des PUR-Streichschaum-Systems

*Mayser konzentriert sich künftig auf die Weiterentwicklung eines Systems von geschlossenen- und gemischtzelligen Streichschaumstoffen mit neuen Eigenschaften*

Lindenberg, 23.05.2011. In Ergänzung zum umfangreichen PUR - Kompresschaumsortiment für Dichtungen, Filter, Flüssigkeitsspeicher, Selbstklebänder, Antirutschbeläge und weitere Einsatzbereiche verstärkt Mayser in Zukunft seine Entwicklung von PUR- Streichschäumen. Diese Produktentwicklungen haben bereits verschiedene Innovationen mit sehr interessanten Eigenschaften hervorgebracht.

Geschlossenzellige PUR-Streichschaumstoffe eignen sich auch für Einsatzbereiche in feucht / nasser Umgebung und zeichnen sich durch hohe physikalische Belastbarkeit, exzellente Hydrolysebeständigkeit, steuerbare Elastizität und hervorragende Verarbeitungseigenschaften aus. Darüber hinaus ist der Werkstoff in unterschiedlichen Oberflächen von supermatt bis hochglänzend herstellbar und generiert dadurch gleitfähige oder rutschhemmende Oberflächen. Der neue Klassiker unter diesen Schäumen ist INDUCON® HS 500 soft. Dieses Produkt ist auch in einer hochelastischen Ausführung als INDUCON® HS 500 supersoft für selbstklebende Produkte in speziellen Einsatzbereichen auch in Sonderfarben lieferbar.

MAYSER BLUEFOAM® ist ein gemischtzelliger, innovativer Polyurethan-Streichschaumstoff mit herausragenden Eigenschaften. Aufgrund seiner exzellenten Lichtehtheit (Note 7 im XENON-Test) kann MAYSER BLUEFOAM® als UV-vergilbungsfreier PUR-Schaumstoff bezeichnet werden. Seine mikroporöse und atmungsaktive Zellstruktur sowie seine angenehme Haptik und Waschbeständigkeit prädestinieren MAYSER

BLUEFOAM® für Anwendungen in der Textil- und Bekleidungsindustrie. Darüber hinaus sind weitere Produkteigenschaften wie Elastizität und Härte, Farbe und Oberflächengestaltung variabel konfigurierbar. Bereits bei der Schäumung können Wirk- und Zusatzstoffe, z.B. Duftstoffe oder Aktivkohle zur Geruchsadsorption in MAYSER BLUEFOAM® integriert werden. MAYSER BLUEFOAM® ist ein umweltfreundlich hergestellter PUR-Schaumstoff.

Mayser Schaumstofftechnik entwickelt und produziert Polyurethan-Spezialschaumstoffe für Industrie, Automobil und Nutzfahrzeuge. Die Produkte des Unternehmens reichen von PUR-Spezialschaumstoffe für technische Anwendungen, Schaumstoffen für spezielle Anforderungen, Akustikschaumstoffen für den Lärmschutz und vergilbungsfreien Polyurethan-Schaumstoffen über selbsttragende Form- und Prägeteile für den Fahrzeuginnenraum bis hin zu technischen Textilien verformt und beschichtet.

33 Zeichen / 2146 Zeilen

Stand: 23.05.2011

Bei Veröffentlichung bitten wir um Übersendung eines Belegexemplars.

Anlage:

Bild „Mayser Streichschaum“