



Das QuickSilver® Erfolgssystem

Mulden-Auskleidungen für sicheres und gleichmäßiges Entladen

Trends

Die Folgen verklebter Schüttgüter können fatal sein. Fuhrunternehmer kennen die Konsequenzen: Sicherheitsrisiko, Zeitverlust und Umsatzeinbuße. Um dem hohen Wettbewerbsdruck der Logistikbranche gewachsen zu sein, brauchen sie sichere Fahrzeuge mit schnell entladenden Mulden, die großen Belastungen standhalten. Vollständiges und gleichmäßiges Entladen, selbst schwierigster Schüttgüter – ohne Verklebungen und Anbackungen – das sind wichtige Bausteine zum Erfolg.

Quadrant Lösung

QuickSilver ist ein technischer Kunststoff, der speziell für Auskleidungen von Schüttgutmulden entwickelt wurde.

QuickSilver nimmt keine Feuchtigkeit auf, so dass kaum Anfringererscheinungen auftreten. Durch seine besondere Gleitfreudigkeit haften selbst feuchte und klebrige Schüttgüter nicht an. Das Material ist schlagzäh, temperaturbeständig und abriebfest. Meist ist die Mulde bereits bei geringem Neigungswinkel vollständig entladen.

Ihre Vorteile

Geringer Muldenverschleiß und mehr Entladungen pro Tag bringen für Sie eine Ersparnis von mehreren tausend Euro je Fahrzeug. Deutliche Gewichtserparnis, beträchtliche Standzeitverlängerung, gleichmäßiges und sicheres Abkippen sowie der Verzicht auf Trenn- und Reinigungsmittel verringern Wartungsarbeiten und erhöhen Ihre Gewinne.

QuickSilver eignet sich für den Transport von heißem Asphalt bis 180°C.

QuickSilver wird als kompletter Bausatz geliefert, abgestimmt auf die Anforderungen Ihres Fahrzeuges und in Verbindung mit komplettem Montageservice.

QuickSilver® transportiert problemlos:

- Steine, Schutt, Splitt, Schotter
- Erden, Sande, Schlämme
- Mutterböden, Lehme und Tone
- Kohlen, Kalkstein, Gips
- Klärschlämme
- Abbruch- und Recycling-Güter
- Asphalte
- Recycling-Asphalte (Granulate)
- Salze, Erze, Aschen
- Getreide und Düngemittel



vorher

Ihre Vorteile:

- bessere Antihaft-Eigenschaften der Mulde
- verlängerte Mulden-Standzeiten (verglichen mit Aluminium)
- enorme Gewichtersparnis gegenüber traditionellen Auskleidungsmaterialien wie z. B. Stahl
- vollständiges und gleichmäßiges Entladen (selbst bei schwierigsten Schüttgütern)
- kein Anfrieren von Schüttgütern
- sicheres Abkippen, auch in unebenem Gelände
- heiße Schüttgüter (Asphalt) bleiben länger heiß
- Trennmittel und Reinigung i. d. R. nicht erforderlich
- hohe Schlagfestigkeit auch bei stärksten Beanspruchungen
- Wartungsfreiheit



nachher

QuickSilver® schützt neue Mulden, QuickSilver® repariert alte Mulden

Kippmulden werden traditionell aus Aluminium oder Stahl gefertigt und sind hohen Belastungen und Verschleiß ausgesetzt. Ist der Verschleiß weit vorangeschritten, muss die Mulde repariert werden, was nicht selten viel Zeit in Anspruch nimmt und mit enormen Umsatzverlusten verbunden ist.

QuickSilver ist erstaunlich widerstandsfähig – der Gleitreibwiderstand dieses einzigartigen Materials ist weitaus geringer als der von Aluminium oder Stahl. Ergebnis: *QuickSilver* hat erheblich längere Standzeiten und verringert deutlich die Wartungskosten.

QuickSilver schützt neue Mulden vor vorzeitigem Verschleiß und verbessert ihre Antihaft-Eigenschaften. Alte, reparaturbedürftige Mulden sind mit *QuickSilver*-Auskleidung schnell wieder einsatzfähig. Die Installation der Auskleidung erfordert oft weniger als einen Arbeitstag und bedarf keiner weiteren intensiven Wartung.

Die vorliegende Broschüre und die hier oder auf unserer Website veröffentlichten Daten und Spezifikationen dienen Werbezwecken und stellen allgemeine Informationen über die Engineering Plastic Produkte (die „Quadrant-Produkte“) dar, welche von Quadrant Engineering Plastic Products („Quadrant“) hergestellt und angeboten werden, und dienen als erste Orientierungshilfe. Alle Daten und Beschreibungen betreffend die Quadrant-Produkte haben lediglich allgemeinen Charakter. Weder diese Broschüre noch die in ihr oder auf unserer Website veröffentlichten Daten und Spezifikationen stellen ausdrückliche oder implizite gesetzliche oder vertragliche Zusicherungen oder Garantien dar. Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen stellen keinerlei ausdrückliche oder implizite Garantie dar, insbesondere (nicht abschliessende Aufzählung) keine Garantie gemäss dem Recht des US-Staates Louisiana, keine implizite Garantie bezüglich Marktgängigkeit, Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck, keine Garantie hinsichtlich verdeckter Mängel oder solcher, welche zur Minderung oder Wundlung berechtigen. Keine Information in dieser Broschüre stellt eine ausdrückliche oder implizite Zusicherung dar, dass die in dieser Broschüre beschriebenen Produkte den in dieser Broschüre wiedergegebenen Beschreibungen entsprechen. Quadrant verkauft die in dieser Broschüre beschriebenen Produkte nur an Kunden mit entsprechender Fachkenntnis und nicht an Konsumenten. Quadrant übernimmt keine Haftung, dass die in dieser Broschüre beschriebenen Produkte für einen bestimmten Zweck geeignet sind, für welchen ein Kunde von Quadrant diese Produkte zum Kauf auswählt, ausser soweit Quadrant dafür in einem separaten schriftlichen Vertrag eine Haftung übernimmt.

Allfällige Vorschläge über die Einsatzmöglichkeiten der Quadrant-Produkte sollen lediglich das Potential dieser Quadrant-Produkte illustrieren, doch stellen diese Vorschläge keinerlei Zusicherung oder Garantie dar. Ungeachtet allfälliger Tests, welche Quadrant mit Bezug auf die Quadrant-Produkte durchgeführt hat, besitzt Quadrant keine Fachkenntnisse, um beurteilen zu können, ob ihre Materialien oder Quadrant-Produkte für die spezifischen Anwendungen oder Produkte, welche der Kunde herstellt oder anbietet, geeignet sind. Es liegt in der alleinigen Verantwortung des Kunden, die Quadrant-Produkte auf ihre Geeignetheit für die und ihre Kompatibilität mit den vorgesehenen Anwendungen, Verfahren und Verwendungen zu testen sowie zu beurteilen und diejenigen Quadrant-Produkte auszuwählen, welche gemäss eigener Beurteilung des Kunden die Anforderungen erfüllen, welche der konkrete Einsatz seines fertigen Produkts erfordert. Der Kunde übernimmt die volle Haftung für die Verwendung der vorgenannten Informationen bzw. Produkte und die sich daraus ergebenden Konsequenzen und ist zuständig für die Überprüfung der Qualität und der übrigen Eigenschaften seiner Produkte.

Überreicht durch: Quadrant EPP Deutschland GmbH
Alfons Gerick
Weberstraße 2
48691 Vreden/Deutschland
Tel. 0049 – (0) 2564 301-0
alfons.gerick@qplas.com
www.quadrantplastics.com



QUADRANT

You inspire ... we materialize®