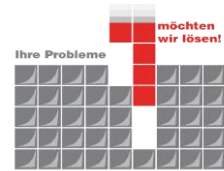




GUT ZU WISSEN!



Die Umwelt und wir

August 2019

In Zeiten eines rasanten Klimawandels, schwindender Ressourcen und steigender Umweltverschmutzung sollte jeder Mensch und auch jede Firma oder Organisation darüber nachdenken, wie wir unsere Erde, als auch uns selber, vor einem absehbaren Zusammenbruch schützen können.

Es hilft auch nicht darauf zu verweisen, dass da Kraftwerke oder andere Anlagen im Betrieb sind die ein Mehrfaches umweltschädliche Stoffe in die Luft blasen, als man selber je vermeiden kann. Es ist jeder gefragt und in der Verantwortung das Seine zu tun.

Was tun wir, als Hersteller von bauchemischen Produkten, für Umwelt und Klima?

1. Die Herstellung

Alle unsere Produkte werden in Deutschland gefertigt. Alle Rohstoffe kommen ebenfalls aus Deutschland. Bei den Rohstoffen, die in großer Menge anfallen, achten wir besonders auf kurze Lieferwege vom Hersteller zur Fertigung. Unsere Produkte werden auf den modernsten computergesteuerten Fertigungsanlagen hergestellt. Geringer Energieverbrauch und eine verschwindend geringe Ausschussquote tragen auch hier zur Schonung von Umwelt und Ressourcen bei.

Die Fertigung ist mit dem ÖKOPROFIT®-Siegel ausgezeichnet, welches vorbildliche Umwelleistungen dokumentiert. Die nachhaltige ökonomische und ökologische Stärkung steht dabei im Mittelpunkt. Fokussierend auf die Verringerung des Wasser- und Energieverbrauchs, die Senkung von Abfallmengen sowie die Erhöhung der Materialeffizienz, durch die die CO²-Belastung für die Umwelt erheblich reduziert wird.

In der Fertigung konnten durch gezielte Maßnahmen jährlich 63 Tonnen CO² reduziert werden. Der jährliche Energieverbrauch sank um ca. 260.000 kWh.

2. Die Produkte

Unsere wichtigsten Produkte sind mit dem EMICODE® Siegel ausgezeichnet. EMICODE® ist ein markenrechtlich geschütztes Zeichen zur Kennzeichnung von Verlegewerkstoffen, Klebstoffen und Bauprodukten. Diese Baustoffe bieten größtmögliche Sicherheit vor Raumluftbelastungen. Dem System EMICODE® liegen eine exakt definierte Prüfkammeruntersuchung nach EN ISO 16000 und strenge Einstufungskriterien zugrunde. Die geprüften Baustoffe sind frei von Lösemitteln und gefährlichen Stoffen. Viele Produkte der 1a Bauchemie GmbH tragen mittlerweile auch die Auszeichnung EC1 oder sogar EC1Plus. Die 1a Bauchemie GmbH hat sich bewusst den strengen Tests und Auflagen ausgesetzt, um einen optimalen Schutz der Verarbeiter und Nutzer zu realisieren. Über 95% unserer Sackware wird in leicht recyclebaren Kunststoffsäcken, die aus lediglich einem Werkstoff bestehen, abgepackt. Aufgrund der

1a Bauchemie GmbH - Am Bürohochhaus 2-4 - 14478 Potsdam
Tel. 0331 – 719573 FAX 0331 – 719575
www.1a-Bauchemie.de

HAS 08/19

Materialbeschaffenheit lassen sich die Säcke restlos entleeren und können so auf einfache Weise der Verwertung zugeführt werden. Das Gleiche gilt auch für unsere Behälter von Flüssigkeiten wie Grundierung oder Haftprimer. Die Entsorgung der Leergebinde geschieht über unseren Partner, die Interseroh. Produkte, die Ihr Verfallsdatum erreicht haben, aber noch brauchbar sind, spenden wir der Osteuropa Hilfe. Hier werden die Produkte zur Renovierung und Erstellung von Kinderheimen, hauptsächlich in Rumänien, genutzt.

3. Der Warentransport

Unsere Kunden erwarten die Lieferung des bestellten Materials zeitnah, zu günstigen Frachtraten bei höchster Qualität des Lieferservices. Des Weiteren möchten wir die Umwelt so wenig als möglich belasten. Das ist schon fast ein Widerspruch in sich.

Unser Frachtführer arbeitet mit weiteren Speditionen im Verbund, so das über große Strecken immer mit voll beladenen Lastzügen gefahren wird. Alle eingesetzten Fern-LKW gehören der höchsten Schadstoffklasse an und verfügen über Ad Blue Technik. (Sauberer als ein 1,6 l Golf mit Schummelsoftware) Unsere Waren werden abgeholt, zu einem Knotenlager gebracht, mit anderen Lieferungen zusammengestellt und dann mit einem vollen 40 Tonne zum nächsten Knotenpunkt, der der Bestimmungsadresse am nächsten liegt, geliefert. Von dort aus werden dann die Waren mit kleineren LKW zugestellt.

4. Verwaltung / Vertrieb

Seit über 10 Jahren achten wir bei der Anschaffung neuer Geräte für die Verwaltung darauf, dass stets auf die bestmögliche Energieeffizienz geachtet wird. Am liebsten A+++ . Die Beleuchtung wird selbstverständlich über Energie sparende Leuchtkörper sichergestellt. Den Schriftverkehr zwischen unseren Kunden und uns, als auch intern mit dem Außendienst haben wir weitgehend auf papierlos umgestellt.

Last not least fährt der Außendienst mit CO² sparenden Dieselfahrzeugen der Schadstoffklasse 6, zum Teil mit Ad Blue Technik.

E-Autos kommen dann, wenn Reichweite und Aufladezeit in akzeptablen Grenzen liegen.

Anregungen hier noch etwas zu verbessern nehmen wir jederzeit gerne entgegen.