

Odenwald-Chemie GmbH - Ziegelhäuser Straße 25 - 69250 Schönau

1949 wurde die Odenwald Chemie GmbH gegründet. Als Entwicklungspartner und Lieferant für Schaumstoff- und Vliessysteme bieten wir ein breites Produktspektrum für die Bereiche Automotive, Bau und Industrie.

Durch Aktivitäten mit Partnerschaften und Kooperationen auf allen Kontinenten sind wir weltweit vor Ort präsent und können Kundenwünsche jederzeit schnell umsetzen. Als unabhängiger Systempartner sind wir nur unseren Kunden verpflichtet.

Wir streben danach, unsere Verantwortung Umwelt und Mensch gegenüber stetig im Bewusstsein zu behalten und zu verbessern. Hierzu wurden frühzeitig alle notwendigen Maßnahmen zur Nachhaltigkeit (sozial, ökologisch und ökonomisch) ergriffen.

Wir streben danach, das Abfallaufkommen auf ein Mindestmaß zu verringern, unfallbedingte Emissionen von Stoffen oder Energie zu vermeiden und das Verantwortungsbewusstsein unserer Mitarbeiter hierfür durch Weiterbildungsmaßnahmen zu fördern.

Wir wollen einen ganzheitlichen Umweltschutz erreichen. Das bedeutet, dass der Umweltschutz kein isoliertes Eigenleben führt, sondern Bestandteil aller bisherigen Tätigkeiten und Denkweisen von ODENWALD ist und auch in Zukunft sein wird.

Die stetige Verbesserung der Umweltleistung ist das Hauptziel unserer Umweltpolitik, welche mit neuesten umweltfreundlichen Technologien einen schonenden Umgang mit unserer Umwelt fördert. Umweltschutz hat für ODENWALD besondere Bedeutung, da unser Standort in die besonders schützenswerte Natur des Naturparks Neckar-Odenwald eingebettet sind.

ODENWALD hat sich 2014 entschieden in die Stromsparanlage der Marke eSaver zu investieren. Damals wurde im ersten Schritt nach dem Trafo mit der eSaver-Arbeitsmaschine eine 630 kVA Vergleichsmessung gestartet, um die Ersparnis zu ermitteln.

Natürlich waren wir skeptisch, immerhin läuft nach dem eSaver die komplette Produktion und das Produkt war uns nicht bekannt, somit stand neben der Ersparnis natürlich die Betriebssicherheit im Vordergrund. Die Arbeitsmaschine zur Vergleichsmessung blieb eine Woche installiert, die gesamte Messung verlief ohne Zwischenfall, die Einsparung lag bei 12,38 %. Der jährliche Stromverbrauch wurde um 268.279 kWh gesenkt, das sind 13 % und es wurden umweltfreundliche 146 Tonnen CO₂ eingespart. Dies bei gleicher Produktionsauslastung dauerhaft.

Odenwald Chemie war mit dieser neuartigen Technologie in 2014 ein Pionier, wir unterstützten die eSaver GmbH seit Inbetriebnahme der 600 kVA sehr gerne mit Referenz-veranstaltungen. Mit dieser Bilanz und dem Service der eSaver GmbH sind wir sehr zufrieden, Betriebsausfälle hatten wir durch den eSaver bislang nicht.

i.A. M. Schneider

ODENWALD-CHEMIE GMBH
CHEMISCHE- UND KUNSTSTOFFWERKE
ZIEGELHÄUSERSTRASSE 25
69250 SCHÖNAU BEI HEIDELBERG

Mit freundlichen Grüßen

i.A. EUR ING Michael Schneider Dipl.-Ing. (FH)

Sicherheitsingenieur

Umweltmanagementbeauftragter