

# Projektsteckbrief

## Steigerung der Materialeffizienz bei einem kunststoffverarbeitenden Unternehmen

### STANDORT MEPPEN

Auf der Herrschwiese 15  
49716 Meppen

FON: +49 5931 - 888 468-0  
FAX: +49 5931 - 888 468-99

### STANDORT LEER

Groninger Straße 44  
26789 Leer

FON: +49 491 - 997 57 55-0  
FAX: +49 491 - 997 57 55-1

info@cpem-consulting.de



### Der Auftraggeber:

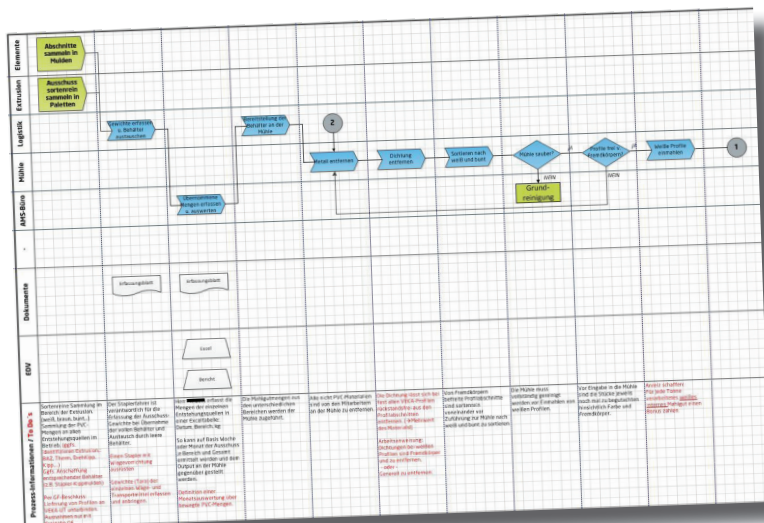
Der Auftraggeber ist Spezialist für Kunststoff-Fenster in allen Ausführungen und zeichnet sich durch eine hohe Fertigungstiefe aus. Das Familienunternehmen vertreibt seine Produkte europaweit überwiegend über Großhändler.

### Die Aufgabenstellung:

Der Materialaufwand ist ein wesentlicher Kostenfaktor des Unternehmens innerhalb der Wertschöpfungsprozesse. Im Rahmen einer Effizienz-Analyse wurde die Effektivität des Materialeinsatzes überprüft und Verbesserungspotenziale erarbeitet.

### Die eingesetzten Methoden:

Zusammen mit dem Auftraggeber wurde die Ist-Situation in der Materialwirtschaft mittels Materialstoffstromanalysen ermittelt. Alle Material-Verlustquellen wurden einzeln identifiziert, dargestellt und bewertet. Auf dieser Basis wurde ein Soll-Konzept mit Handlungsempfehlungen für eine materialeffiziente Prozessgestaltung erarbeitet.



### Das Ergebnis für den Auftraggeber:

Der Auftraggeber erhielt von der CPem einen Maßnahmenkatalog und ein Soll-Konzept für die interne Materialaufbereitung. Das jährliche Einsparpotenzial bewegte sich im mittleren sechsstelligen Bereich, der größte Posten entfiel dabei auf das Eingangsmaterial. Das Beratungshonorar hingegen belief sich im unteren fünfstelligen Bereich.