



UNSERE VERANTWORTUNG

Nachhaltiges Handeln ist bei Hermes zentraler Teil der Unternehmensstrategie. In den Kernbereichen für Nachhaltigkeit erfüllen wir bereits hohe Anforderungen oder haben uns ehrgeizige Ziele gesetzt.

Unser Rahmen

Das Hermes Management-System



Energiemanagement
nach DIN ISO 50001
seit 2014



Umweltmanagement
nach DIN ISO 14001
seit 2002



Qualitätsmanagement
nach DIN ISO 9001
seit 1993

SEAM - Sustainable European Abrasive Manufacturer



Gründungsmitglied der von der EU zertifizierten Nachhaltigkeitsinitiative des europäischen Verbands der Schleifmittelhersteller (FEPA) zur Etablierung verbindlicher Nachhaltigkeitsstandards für die gesamte Schleifmittelindustrie..



Unsere Erfolge und Projekte

80% CO₂-Reduktion am Standort Österreich

- Nachhaltiger Anlagenbetrieb durch Energie-Erzeugung für die Prozesswärme mit regionalem Restholz-Hackgut sowie Schadluftreinigung durch regenerativ-thermische Nachverbrennung
- Senkung des Energieverbrauchs durch umfassende Isolierung der Gebäude und Produktionsbereiche am Standort

Weniger CO₂-Verbrauch am Standort Polen

- Signifikante Reduzierung des Strombedarfs aus konventionellen Quellen durch Inbetriebnahme einer Photovoltaikanlage

25% weniger Energie-Verbrauch und CO₂-Reduktion am Standort Uetersen

- Umstellung von thermischer auf katalytische, bedarfsgesteuerte Nachverbrennung
- Umwandlung von energie-intensiven Produktspezifikationen und kontinuierliche Optimierung der Brenn-, Heiz- und Trocknungsprozesse bei der Produktion

Weitere Projekte

- Vollständige Substitution des umwelt- und gesundheitsbedenklichen Porenbildners Naphthalin bei der Herstellung von hochporösen Schleifkörpern
- Forschung zur und Substitution von weiteren Gefahrenstoffen in der Produktion zum Beispiel des Farbstoffes Kobalt oder des Weichmachers Terphenyl

HERMES Schleifmittel GmbH
hermes-schleifwerkzeuge.com



for an
excellent finish