

ÖKOLOGISCHE GEGENLEISTUNGEN



Deutsche Baryt-Industrie

Maßnahmenbezeichnung	Beschreibung	Investitionsvolumen	Zeitraumen	Verantwortliche Person	Status
EEU-System	Die kleine Strahlmühle wird mit dem sogenannten EEU-System ausgestattet um dadurch die Effizienz und letztendlich den Durchsatz der Strahlmühle zu erhöhen.	486.000 €	2022	Werksleitung	Abgeschlossen
Strechanlage	Die gasbefeuerte Palettenverschrumpfungsanlage wird durch einen Haubenstrecher getauscht. Dadurch entfällt der Gasverbrauch für die Folienverpackung bei Paletten.	233.000 €	2022	Werksleitung	Abgeschlossen
PV-Ausbau	Geeignete Dachflächen werden mit PV-Modulen belegt, um die Eigenstromversorgung des Werks zu erhöhen.	500.000 €	2022 - 2026	EMB	In Bearbeitung
Bällebad	Um thermische Verluste in der Bleichung zu reduzieren werden die Bleichbehälter mit schwimmenden Kunststoffbällen befüllt, die eine isolierende Schicht auf der Oberfläche bilden.	8.000 €	Q2 2024 – Q1 2025	EMB	Abgeschlossen
Schnelldampferzeuger	Durch die Anschaffung eines Schnelldampferzeugers sollen Warmhalte- und Standbyverluste der bestehenden zentralen Dampfanlage vermieden werden.	300.000 €	Q3 2026 – Q4 2027	EMB	In Bearbeitung
Smartthermostate	Relevante Heizkörper werden mit Smartthermostaten ausgestattet, um bedarfsgerecht zu heizen.	5.000 €	Q4 2024 – Q1 2025	EMB	Abgeschlossen
Abwärmerückgewinnung	An der Trocknungslinie sollen Wärmetauscher zur Abwärme Rückgewinnung installiert werden.	250.000 €	Q3 2026 – Q4 2027	EMB	Offen