

Umweltdatenblatt nach DIN 6736 – Relevante Umweltaspekte und -parameter für Papier

Steinbeis Offsetpapiere:
Steinbeis Silk, Steinbeis Brilliant, Steinbeis Select

Ausstellungsdatum	21.07.2021
Bezugszeitraum der Daten:	01.01.2020 – 31.12.2020
Indikatoren:	
Umweltmanagementsystem:	ISO 14001, ISO 50001, EMAS
Faserrohstoff:	100 % Altpapier
Energieeinsatz:	Elektrische Energie: 821 kWh/t Thermische Energie: 1.462 kWh/t
Wassernutzung:	9,2 m ³ /t (100 % gereinigtes Oberflächenwasser)
Fabrikationshilfsstoffe:	Eingesetzte Hilfsstoffe entsprechen den Anforderungen folgender Umweltzeichen: Blauer Engel, Nordischer Schwan, EU-Ecolabel
Emissionen Wasser spezifisch:	CSB: 2,2 kg/t AOX: < 0,002 kg/t
Emissionen Luft spezifisch:	CO ₂ : 558 kg/t SO ₂ : 0,06 kg/t NO _x : 0,73 kg/t
Transporte:	Der Transport der Faserroh- und Hilfsstoffe erfolgt überwiegend per LKW. Wo möglich, wird das Prinzip des intermodalen Transportes umgesetzt.
Systemgrenzen:	Steinbeis Papier GmbH fertigt seine Offsetpapiere ausschließlich am Standort D-25348 Glückstadt. Faserstoff- und Papiererzeugung befinden sich am gleichen Standort (integrierte Fertigung).
Weitere Informationen:	Ansprechpartner: Andreas Steenbock (Technisches Marketing) Tel.: +49 4124 911 425 E-Mail: andreas.steenbock@stp.de