

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



Steinbeis Digitaldruck Papiere:

Steinbeis Fusion CIE 55, Steinbeis Fusion CIE 85, Steinbeis Fusion CIE 135

Ausstellungsdatum:	31.08.2018
Bezugszeitraum der Daten:	01.01.2017 – 31.12.2017
Indikatoren:	
Umweltmanagementsystem:	ISO 14001, ISO 50001, EMAS
Faserrohstoff:	100 % Altpapier
Energieeinsatz:	Elektrische Energie : 793 kWh/t Thermische Energie : 1.345 kWh/t
Wassernutzung:	7,5 m ³ /t (100 % gereinigtes Oberflächenwasser)
Fabrikationshilfsstoffe:	Eingesetzte Hilfsstoffe entsprechen den Anforderungen der Umweltzeichen: Blauer Engel RAL-UZ 14, Nordischer Schwan, EU-Ecolabel
Emissionen Wasser spezifisch:	CSB: 1,72 kg/t AOX: <0,001 kg/t
Emissionen Luft spezifisch:	CO ₂ : 436 kg/t SO ₂ : 0,11 kg/t NO _x : 0,74 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 Multifunktions-Büropapiere und Druckpapiere 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 (0)4124 911 425 e-mail: andreas.steenbock@stp.de