

Zertifikate nach

ISO 9001:2008
ISO 14001:2009
EN 15593:2008 (HACCP)
FSC und PEFC

Es werden ausschließlich Zellstoffe aus nachhaltig bewirtschafteten Quellen nach PEFC und FSC eingesetzt.



	Einheit	Werk Niklasdorf Österreich	BAT Feinpapier
CO ₂ -Fußabdruck ¹⁾	kg CO ₂ Äquivalent / to Papier	654	-
Energie:			
Dampf	GJ / to Papier	7,55	7 - 8
Strom	MWh / to Papier	0,7	0,7 – 0,9
Erdgas ²⁾	Nm ³ / to Papier	24,62	-
Abwasser:			
Abwasservolumen ³⁾	m ³ / to Papier	17,44	10-15
BSB ₅	kg / to Papier	0,088	0,15 – 0,25
CSB	kg / to Papier	0,747	0,5 – 1,5

- 1) Ergebnis aus Studie 2009. Für Niklasdorf gültig: Energie-Herstellung CO₂-Neutral mittels Reststoff-Verbrennung. Angeführte Daten beinhalten die Erzeugung von Papier einschließlich des Zellstoffes.
- 2) Keine eigene Dampf- und Stromerzeugung mit Erdgas.
- 3) Nass- und laugenfeste Papiere.

Erklärungen:

BAT... Best Available Techniques – wie in EU RL 2008/1/EG IPPC (Integrated Pollution Prevention and Control) definiert.

Daten aus 2010.

Zertifikate nach

ISO 9001:2008
ISO 14001:2009
EN 15593:2008 (HACCP)
FSC und PEFC

Es werden ausschließlich Zellstoffe aus nachhaltig bewirtschafteten Quellen nach PEFC und FSC eingesetzt.



	Einheit	Werk Vevče Slowenien	BAT Feinpapier
CO ₂ – Fußabdruck ⁴⁾	kg CO ₂ Äquivalent / to Papier	1124	-
Energie:			
Dampf	GJ / to Papier	6,45	7 - 8
Strom	MWh / to Papier	0,78	0,7 – 0,9
Erdgas ⁵⁾	Nm ³ / to Papier	236,83	-
Abwasser:			
Abwasservolumen ⁶⁾	m ³ / to Papier	7,8	10-15
BSB ₅	kg / to Papier	0,025	0,15 – 0,25
CSB	kg / to Papier	0,506	0,5 – 1,5

- 4) Ergebnis aus Studie 2009. Angeführte Daten beinhalten die Erzeugung von Papier einschließlich des Zellstoffes.
- 5) Eigene Dampf- und Stromerzeugung mittels Erdgas.
- 6) Nicht nassfeste Papiere.

Erklärungen:

BAT...Best Available Techniques – wie in EU RL 2008/1/EG IPPC (Integrated Pollution Prevention and Control) definiert.

Daten aus 2010.