

enviro[®] nature

Weißes, ungestrichenes Premium-Recyclingpapier
aus 100% Recyclingfasern. In 80-100g/qm Preprint mit Laser-
und Inkjeteignung (s/w)

Technische Daten

enviro[®] nature

Flächengewicht	ISO 536	g/qm	70	80	90	100	115	135
Dicke	ISO 534	µm	84	96	108	120	138	160
Spezifisches Volumen	ISO 534	cm ³ /g	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
CIE-Weiß	ISO 11475	%	90	90	90	90	90	90
ISO-Weiß / Helligkeit	ISO 2470	%	80	80	80	80	80	80
Opazität	ISO 2471	%	≥ 91	≥ 93	≥ 95	≥ 96	≥ 97	≥ 98
Absolute Feuchte		%	5,6	5,6	5,6	5,8	6	6,2
Cobb Wert 60 sek.	ISO 535	g/qm	30	30	30	30	30	30
Rauheit (Bendtsen) SS	ISO 8791-2	ml/min	140	140	140	140	140	140
Rauheit (Bendtsen) OS	ISO 8791-2	ml/min	320	320	320	320	320	320

enviro[®] nature

Flächengewicht	ISO 536	g/qm	150	170	190	250	300
Dicke	ISO 534	µm	180	204	228	290	310
Spezifisches Volumen	ISO 534	cm ³ /g	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
CIE-Weiß	ISO 11475	%	90	90	90	90	90
ISO-Weiß / Helligkeit	ISO 2470-12	%	80	80	80	80	80
Opazität	ISO 2471	%	≥ 98	≥ 98	≥ 98	≥ 98	≥ 98
Absolute Feuchte		%	6,4	6,4	6,6	6,6	6,6
Cobb Wert 60 sek.	ISO 535	g/qm ≥	30	30	30	30	30
Rauheit (Bendtsen) SS	ISO 53108	ml/min	140	140	180	200	200
Rauheit (Bendtsen) OS	ISO 53108	ml/min	350	380	380	500	500

Alle Angaben sind Richtwerte des Herstellers, die industriellen Schwankungen unterliegen können

Distributor:

OVOL Papier Deutschland GmbH
Osterbekstraße 90a
22083 Hamburg
Deutschland
www.ovol.de

Technisches Datenblatt

enviro® nature

Einsatzbereiche

Umweltberichte, Flyer, Magazine, Handbücher, Rundschreiben, Broschüren, Geschäftsunterlagen, Geschäftsausstattungen, Kataloge, Direkt-Mailings, Notizbücher, Preislisten, Promo-Karten, Schulbücher, Kinderbücher, Lesebücher, Schreibblöcke, Anhänger, Poster

Drucktechnologie

- Offsetdruck
- UV-Offsetdruck
- Siebdruck

Technische Produktzertifikate und Informationen

- hohe Alterungsbeständigkeit (DIN 6738/LDK 24-85)
- Preprint-Garantie für 80, 90 und 100 g/qm

Umweltrelevante Produktzertifikate und Informationen

- 100 % Altpapier
- FSC®-zertifiziert (FSC® C003945)
- Deutsches Umweltzeichen Blauer Engel
- Europäisches Umweltzeichen EU-Ecolabel
- Skandinavisches Umweltzeichen Nordic Swan
- Cradle to Cradle Certified® Silver

Hersteller-Zertifikate

- Qualitätsmanagementsystem (ISO 9001)
- Umweltmanagementsystem (ISO 14001)

Zertifikate



www.blauer-engel.de/uz14a



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



* Cradle to Cradle Certified ist eine eingetragene Marke des Cradle to Cradle Products



Manufactured in a mill with quality management



Manufactured in a mill with environmental management



Ageing resistant



Empfohlen für Laser-/Trockentoner



Empfohlen für Inkjet

Bei allen Druck- und Verarbeitungstechniken sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendung beim Druck und bei der Weiterverarbeitung entstehen, kann OVOL keine Haftung übernehmen.

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 05/2025