

# Technisches Datenblatt

## tecno<sup>®</sup> polar

### Weiß

hoch > niedrig ●●●●●

### Kategorie:

Das weiße umweltfreundliche Recycling-Papier. Hergestellt aus 100% Altpapier, ohne Chlor und optische Aufheller.

### Einsatzbereiche:

Entwickelt für den täglichen Gebrauch. Ideal für Memos, Entwürfe, Fax, Kopien, E-Mail-Anhänge, Besprechungsnotizen, Handouts und Datenblätter.

### Eignung:

		
Foto	Grafiken	Text
<span style="color: green;">●●●</span>	<span style="color: green;">●●●</span>	<span style="color: green;">●●●</span>
		
Schwarz-Weiß	Farbig	Duplex
<span style="color: green;">●●●</span>	<span style="color: green;">●●●</span>	<span style="color: green;">●●●</span>

### Umwelt:

●●●●● = Akzeptabel ●●●●●●●● = Hervorragend

### Auf Basis von Altpapierfasern

nach Gebrauch ●●●●●●●●

Gewässerbelastung ●●●●●●●●

CO<sub>2</sub>-Emission ●●●●●●●●

Deponieabfälle ●●●●●●●●

### Technische Daten:

Anwendung	Standard	Einheit	Ergebnis
Format	DIN	mm	A4, A3
Gewicht	ISO 536	g/qm	80 ± 3
CIE-Weißgrad	ISO 11475	%	135
Helligkeit	ISO 2470	%	100
Opazität	ISO 2471	%	≥93
Dicke	ISO 534	µm	100
Rauhigkeit	DIN 53108	ml/min	SS 150   OS 250
Volumen	ISO 534	cm <sup>3</sup> /g	1,2
Cobb Wert 60 sek.	ISO 535	g/qm	35
Relative Feuchte		%	35

### Made in EU

**Distributor:**  
OVOL Papier Deutschland GmbH  
Osterbekstraße 90a  
22083 Hamburg  
Deutschland  
[www.ovol.de](http://www.ovol.de)

\*Cradle to Cradle Certified® ist eine eingetragene Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 12/2024



### Umwelt-Management und Qualitätsstandards:

#### FSC<sup>®</sup>

- 100%
- Mix
- Recycled



#### Cradle to Cradle Certified<sup>®</sup> Silver

- zertifiziert



#### EU-Flower

- zertifiziert



#### Blauer Engel

- zertifiziert



#### Nordic Swan Ecolabel

- zertifiziert



#### Process chlorine free

- zertifiziert



#### Manufactured in a mill with environmental management

- zertifiziert



#### Manufactured in a mill with quality management

- zertifiziert



#### Aging resistant

- zertifiziert



#### Requirements for copy paper for dry toner imaging processes

- zertifiziert



#### Paper-Requirements for stability for general graphic applications

- zertifiziert

