



## ALPHA viva AP999

Die cradle-to-cradle gold zertifizierte Bogenoffset-Skala auf Basis nachwachsender Rohstoffe – mineralöl- und kobaltfrei

ALPHA viva AP999 ist die kastenfrische Bogenoffset Skala der **hubergroup**. Durch die besondere Auswahl der Rohstoffe erfüllt die Farbserie die Anforderungen für eine Zertifizierung nach Cradle-to-Cradle Gold.

### Anwendungsbereich

ALPHA viva AP999 Skalenfarben eignen sich besonders für Aufträge auf gestrichenen Papieren und anderen saugfähigen Bedruckstoffen.

Diese Druckfarbenserie ist mineralöl- und kobaltfrei, aber nicht migrationsarm rezeptiert. Sie wird nicht zur Herstellung von Lebensmittelverpackungen empfohlen.

### Eigenschaften

ALPHA viva AP999		Echtheiten nach ISO 12040 / ISO 2836			
		Licht BWS	Sprit	Löseittelgemisch	Alkali
<b>Gelb</b>	<b>41 AP 999</b>	5	+	+	+
<b>Magenta</b>	<b>42 AP 999</b>	5	+	+	-*
<b>Cyan</b>	<b>43 AP 999</b>	8	+	+	+
<b>Schwarz</b>	<b>49 AP 999</b>	8	+	+	+

\*) für Plakate nicht geeignet

- Gutes Stapelverhalten bei minimaler Druckpuder-Bestäubung
- Farborte gemäß ISO 2846-1
- Hohe Feuchtmitteltoleranz, hohe Stabilität im Fortdruck
- Mineralölfrei
- Kobaltfrei
- Zertifiziert nach und empfohlen für den Druck nach Cradle-to-Cradle MHC Gold-Level zertifiziert durch das Cradle-to-Cradle Product Innovation Institute

<b>Glanz</b>	niedrig		Sehr hoch
<b>Scheuerfestigkeit</b>	mäßig		Sehr gut
<b>Punktschärfe</b>	niedrig		Sehr hoch
<b>Wegschlagvermögen</b>	langsam		Sehr rasch
<b>Weiterverarbeitung</b>	langsam		Sehr rasch
<b>8-Farben S/W-Eignung</b>	weniger		Sehr gut

## Druckhilfsmittel

ALPHA viva AP999 Skalenfarben sind druckfertig eingestellt. Sollte es ausnahmsweise notwendig werden, die Skalenfarben besonderen Druckverhältnissen anzupassen, so sollten Hilfsmittel verwendet werden, die auf das hochentwickelte Bindemittelsystem abgestimmt sind:

- bei rufempfindlichen Bedruckstoffen zur Reduzierung der Farbzügigkeit **Drucköl 10T1405**

## Kennzeichnung

Nach Gefahrstoffverordnung: keine

Nach Verordnung brennbarer Flüssigkeiten: keine

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage