

## Datenblatt

# PRC 175 PrintPlus

## Barrierebeschichtetes Inkjet-Papier

### Produktbeschreibung:

Hell-weißes, matt gestrichenes, schweres Posterpapier mit Barrierschicht für hervorragende Planlage auch bei hohem Tintenauftrag. Hochwertige Beschichtung, schnell trocknend und sehr gut heiß und kalt laminierbar.

### Besonderheiten:

Die matt gestrichene hochweisse Oberfläche des PRC 175 PrintPLUS hat eine spezielle Barrierebeschichtung. Dies macht sehr hohen Tintenauftrag ohne Wellung möglich. Damit empfiehlt sich dieses Spezialpapier für die Ausgabe hochwertiger Werbeposter, Schilder und alle großformatigen, farbigen Vollflächen-Ausdrucke. PRC 175 PrintPLUS ist universell einsetzbar sowohl mit Pigment- als auch mit Dye-based-Tinten auf einer Vielzahl von Piezo- und BubbleJet Large Format Printern bis zu 1440 dpi. Es eignet sich ganz besonders für Ausdrucke, bei denen neben großer Detailtreue und scharfen Konturen vielfältige, kräftige Farben die fotorealistische Wiedergabe unterstreichen sollen.

### Verarbeitung:

Für optimale Druckergebnisse sollte PRC 175 PrintPLUS auf die verwendeten Drucker und Tinten kalibriert werden. Die Verarbeitung und Lagerung sollte aus Qualitätsgründen bei ca. 50% rel. Luftfeuchtigkeit und bei einer Temperatur zwischen 10 und 30°C erfolgen. Aufbewahrung in Original-Verpackung, an kühlem und trockenem Ort, sauber und staubfrei.

### Technische Daten:

Material:	PAPIER
Oberfläche:	MATT
Grammatur Medium:	180,00g/m <sup>2</sup>
B1-zert.:	nein
Kaltlamination:	ja
Heißlamination:	ja
wasserfest:	ja
kratzfest:	ja
Opazität:	98,5 % (DIN 53146)
Farbe L:	94,9
Farbe a:	4,9
Farbe b:	-16,5
Weisse (R457):	155 % (CIE, DIN 53145)