



# KROMA® Displayboard

BEIDSEITIG WEISSER DISPLAYKARTON MIT IDEALEN DRUCK- & SCHNEIDEEIGENSCHAFTEN  
UMWELTFREUNDLICH | PLASTIK-FREI | 100 % RECYCLEBAR

KROMA® Displaykarton/Siebdruckpappe hat exzellente Druck-, Schneide- und Stanzeigenschaften. Besonders glatte Deckschichten, der helle Kern, sehr gute Planlage und hohe Stabilität bei geringem Gewicht qualifizieren KROMA® als ideales Plattenmaterial für Schilder, Displays & Verpackungen.



## EIGENSCHAFTEN

- Sehr glatte Kartondeckschichten
- Beidseitig bedruckbar
- Heller Kern für saubere Schnittkanten
- Sehr gute Planlage & hohe Steifigkeit
- Geringes Gewicht
- 3 – 5 mm: Brandverhalten klassifiziert nach DIN EN 13501-1 Euroklasse E
- Viele Stärken & Lagerformate



## ANWENDUNGEN

- Plattenmaterial für Schilder & Displays
- Aufsteller, Deckenhänger, POS/POP
- Messe Schilder & Beschriftungen
- Schaufenstergestaltung
- Modellbau, Künstlerbedarf
- Fotobücher, Kalender, Kartonagen
- Verpackungen
- Industrielle Einsatzzwecke



## DRUCK- & WEITERVERARBEITUNG

- Großformat Digitaldruck
- Siebdruck
- Offsetdruck (bis 1 mm)
- Kaschieren
- Stanzen
- Schneiden (Digital, Messer, Laser)



## NACHHALTIGKEIT

- FSC®- und PEFC-zertifiziert
- Aus nachwachsenden Rohstoffen: 100 % Papierfasern
- 100 % recyclebar
- Einfache Entsorgung als Altpapier
- Umweltfreundliche & nachhaltige Alternative zu Kunststoffplatten



# KROMA® Displayboard

## GRAMMATUREN - STÄRKEN - FORMATE

Grammatur (g/m²)	Stärke (mm)	Formate (mm)								
565	1,0	700 x 1000	750 x 1000	1400 x 1000	1500 x 1000	1540 x 1040	880 x 1240	-	1220 x 2440	-
800	1,5	700 x 1000	750 x 1000	1400 x 1000	1500 x 1000	1540 x 1040	880 x 1240	-	1220 x 2440*	1530 x 3050
990	2,0	700 x 1000	750 x 1000	1400 x 1000	1500 x 1000	1540 x 1040	880 x 1240	1220 x 1600	1220 x 2440	1530 x 3050
1195	2,5	700 x 1000	750 x 1000	1400 x 1000*	1500 x 1000	1540 x 1040*	880 x 1240*	-	-	-
1415	3,0	700 x 1000	750 x 1000	1400 x 1000	1500 x 1000	1540 x 1040	880 x 1240	1220 x 1600	1220 x 2440	1530 x 3050
1730	3,8	700 x 1000*	-	1400 x 1000*	-	1540 x 1040*	880 x 1240*	-	1220 x 2440*	1530 x 3050
2180	5,0	-	-	-	-	1540 x 1040*	-	-	1220 x 2440	1530 x 3050

\* MOQ 3 t | Sonderformate und weitere Stärken auf Anfrage

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Eigenschaften/Einheit											Methode/Meßeinheit	Toleranzen
Grammatur (g/m²)	565	800	990	1195	1305	1415	1620	1730	2180	-	-	+/- 5%
Stärke (mm)	1,0	1,5	2,0	2,5	2,7	3,0	3,5	3,8	5,0	-	-	+/- 5%
Spaltfestigkeit	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	Scott Bond J/m²	-	min. 80
absolute Feuchtigkeit	8,5*	8,5*	8,5*	8,5*	8,5*	8,5*	8,5*	8,5*	8,5*	DIN EN 20 287 %	-	+/- 1
Weißegrad Oberfläche	86	86	86	86	86	86	86	86	86	ISO 2470 %	-	+/- 2
Glanz (Glanzpunkte)	8	8	8	8	8	8	8	8	8	60°	-	+/- 2
Cobb-Wert Oberfläche	40	40	40	40	40	40	40	40	40	Cobb 60, g/m²	-	min. 30 max. 60
Oberflächenglätte	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	ISO/DIS 8791-4 PPS, 10µm	-	max 1,3
pH-Wert	> 7	> 7	> 7	> 7	> 7	> 7	> 7	> 7	> 7	ISO 6588	-	-

\* Prüfklima: 23°C bei 50 % rel. Luftfeuchtigkeit



# KROMA® Displayboard

BEIDSEITIG WEISSER DISPLAYKARTON MIT IDEALEN DRUCK- & SCHNEIDEEIGENSCHAFTEN  
UMWELTFREUNDLICH | PLASTIK-FREI | 100 % RECYCLEBAR

KROMA® ist ein bewährtes Plattenmaterial, das von unseren Kunden und Kooperationspartnern auf einer Vielzahl von Druckmaschinen, Stanzmaschinen & digitalen Schneideanlagen regelmäßig und problemlos verarbeitet wird.

## DRUCKEN



**AGFA** 

**Canon**

**durst**

Certified for  
HP Latex Inks

**KOENIG & BAUER**

**Mimaki**

**MUTOH**  
...

**swissqprint**

**THIEME**

und viele mehr

## SCHNEIDEN



**Elitron** 

**eurolaser**



**KONGSBERG**

**POLAR**

**Summa**

**trotec**

**ZÜND**

und viele mehr