

PRODUCTBLAD : Invercote G / Creato

Omschrijving

Invercote is een neutraalwit hoogwaardig vouwkarton ontworpen voor grafische producties. Deze kwaliteit is verkrijgbaar in de volgende varianten: Invercote G (éénzijdig gestreken) en Invercote Creato (tweezijdig gestreken). Door de compositie van het vouwkarton met meerdere lagen heeft Invercote een sublieme sterkte en flexibiliteit. Deze sterkte in combinatie met een zeer goede verwerkbaarheid zorgt dat Invercote uitermate geschikt is voor het produceren van brochures, omslagen, luxeverpakkingen, kaarten en meer. Naast de conventionele drukmethoden is Invercote geschikt voor dry toner en gecertificeerd voor productie op HP Indigo printers.

Eigenschappen

- Een top-coating voor sprankelend vierkleuren drukwerk
- Invercote G, heeft aan de achterzijde een gepigmenteerd strijklaag
- Uitstekende runnability en afwerkingseigenschappen
- Hoogwaardige vezels voor stevigheid, scheurvastheid en flexibiliteit

Druk & afwerkingsadviezen

Invercote is geschikt voor alle druk-, print- en afwerkingstechnieken.

Technische gegevens

Invercote G (C1S)

Gramgewicht	g/m ²	200	220	240	260	280	300	350	380	ISO 536
Witheid (gestreken zijde)	%	94	94	94	94	94	94	94	94	ISO 2470
Dikte DIN EN 20534	µm	235	260	300	330	360	395	465	505	ISO 534
Opaciteit	%	95.6	97	97.6	98	98.4	98.6	99	99.2	ISO 2471
Glans 75°	µm	40	40	40	40	40	40	40	40	ISO 8254-1
Stijfheid L&W 5° MD	mNm	8.2	11.9	16.2	20.8	29.9	38.5	61.8	77.9	ISO 5628
Stijfheid L&W 5° CD	mNm	3.7	5.4	7.5	9.7	12.5	16	21	31	ISO 5628

Invercote Creato (C2S)

Gramgewicht	g/m ²	200	220	240	260	280	300	350	380	ISO 536
Witheid (gestreken zijde)	%	94	94	94	94	94	94	94	94	ISO 2470
Dikte	µm	200	230	260	290	315	345	415	457	ISO 534
Opaciteit	%	96	96.8	97.3	97.7	98.1	98.5	99	99.3	ISO 2471
Glans 75°	µm	40	40	40	40	40	40	40	40	ISO 8254-1
Stijfheid L&W 5° MD	mNm	6.9	10.1	13.5	18.7	24.3	30.1	47.8	64.5	ISO 5628
Stijfheid L&W 5° CD	mNm	3.3	4.8	6.4	8.9	11.6	14.4	22.8	30.2	ISO 5628

Certificeringen product:

FSC Mix gecertificeerd

PEFC gecertificeerd

HP Indigo gecertificeerd

Geschikt voor droog en vettig voedsel (BfR, FDA, EC 1935/2004 EC 2023/2006)

Veiligheid voor speelgoed (EN 71 part 3 en part 9)

Certificeringen producent:

Milieu managementsysteem (ISO 14001)

Kwaliteitsmanagementsysteem (ISO 9001)

Gezondheids- en veiligheidsmanagement (OHSAS 18001)

Energie managementsysteem (ISO 50001)