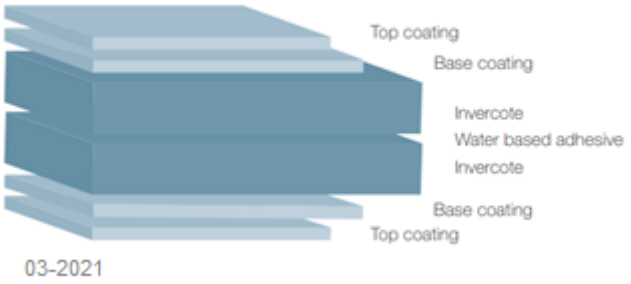
PRODUCTBLAD : Invercote Duo

Omschrijving
Invercote Duo is een samengesteld karton van twee vellen Invercote G waarvan de ongestreken zijden tegen elkaar gelijmd zijn (GZ1). Hierdoor ontstaat een tweezijdig identiek product. Dit karton is ontworpen voor hoogwaardige toepassingen waarbij de visuele impact van het grootste belang is en een zeer hoog gramgewicht nodig is.



Eigenschappen
- Een tweezijdige top-coating voor sprankelend vierkleuren drukwerk
- Uitstekende runnability en afwerkingseigenschappen
- Hoogwaardige vezels voor stevigheid, scheurvastheid en flexibiliteit

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

Technische gegevens

Gramgewicht	**g/m²**	**430**	**470**	**510**	**550**	**610**	**670**	**ISO 536**
Dikte DIN EN 20534	µ	550	610	660	720	800	880	ISO 534
Witheid	CIE	124	124	124	124	124	124	ISO 11475
Glans 75°	%	30	30	30	30	30	30	ISO 8254-1
Buigweerstand L&W 15° MD	mN²	1014	1345	1738	2131	2566	3373	ISO 2493
Buigweerstand L&W 15° CD	mN²	517	683	869	1097	1262	1718	ISO 2493
Buigstijfheid L&W 5° MD	mNm²	99	131	170	209	252	331	ISO 5628
Buigstijfheid L&W 5° CD	mNm ²	50	66	84	107	123	168	ISO 5628
Buigmoment Taber 15° MD	mNm²	49	65	84	103	124	163	ISO 2493
Buigmoment Taber 15°CD	mNm²	25	33	42	53	61	83	ISO 2493

Certificeringen product
FSC Mix gecertificeerd
Voedselcontact gecertificeerd (German BfR, American FDA, EC 1935/2004, EC 2023/2006[1])
Veiligheid voor speelgoed (EN 71 part 3, ISO 8124-3:2010)
Archivering (ISO 9706)

Certificeringen producent
Milieu managementsysteem (ISO 14001)
Kwaliteitsmanagementsysteem (ISO 9001)
Gezondheids- en veiligheidsmanagement (ISO 45001)
Energiemanagementsysteem (ISO 50001)
Ecovadis Scorecard Platinum