

2P



SMART
GRAPHIC TOP



SMART PAPER

GRAPHIC TOP

ARTIKELNUMMER	GEWICHT IN GRAM/ MICRON (µ)	BREEDTE IN INCHES OF MM	CANON IPF 500 17"	CANON IPF600 / 605 / 610 24"	CANON IPF 700 / 710 / 720 / 750 / 755 36"	CANON IPF 810 / 820 42"	CANON IPF5000 / IPF5100 17"	CANON IPF6100 / IPF6200 24"	CANON IPF 8000(s) 44" / IPF 8100 44"	CANON IPF 9000(s) 60" / IPF 9100 60"	HP DJ 2000 - DYE 36"	HP DJ 3000 - DYE 54"	HP DJ 2000 - UV 36"	HP DJ 3000 - UV 54"	HP DJ 500(PS) / 800(PS) 42"	HP DJ 750 / 755 / 1050(C) / 1055CM 36"	HP DJ 70 / 90(R/GP) 18"	HP DJ 110 / 130(NR/GP) 24"	HP DJ 5000(PS) / 5500(PS) - DYE 60"	HP DJ 5000(PS) / 5500(PS) - UV 60"	HP DJ 4000 / 4500 / 4020 / 4520 42"	HP DJ Z2000 / Z3100 / Z3200 44"	HP DJ Z6100 60"	HP DJ T1100 44"	HP DJ T610 44"	
331040 24	180	24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331040 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331040 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331040 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331040 60		60"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331830 17	170	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331830 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331830 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331830 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331830 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331836 17	170	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331836 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331836 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331836 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331836 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331836 60		60"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331866 17	200	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331866 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331866 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331866 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331866 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331866 60		60"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331868 17	200	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331868 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331868 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331868 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331868 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331868 60		60"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331826 17	210	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331826 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331826 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331826 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331826 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331826 60		60"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331825 24	350	24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331825 36		36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331825 42		42"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331825 50		50"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331825 60		60"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
331830 36	220	36"			X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
NO LIGHT 220U		42"							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

GRAPHIC TOP - VOOR HOOGWAARDIGE, PROFESSIONELE GRAFISCHE TOEPASSINGEN

SMART POSTER PAPER	331040 24	180	24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331040 36		36"			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331040 42		42"					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331040 50		50"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331040 60		60"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SMART SEMI GLOSSY PAPER	331830 17	170	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331830 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331830 36		36"			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331830 42		42"					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331830 50		50"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SMART HIGH GLOSSY PAPER	331836 17	170	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331836 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331836 36		36"			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331836 42		42"					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331836 50		50"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331836 60		60"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SMART PHOTO SATIN PAPER	331866 17	200	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331866 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331866 36		36"			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331866 42		42"					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331866 50		50"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331866 60		60"						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SMART PHOTO GLOSSY PAPER	331868 17	200	17"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331868 24		24"		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	331868 36		36"																							



2P SMART PAPER

GRAPHIC TOP

december-09	LEV. CODE	ARTIKEL NUMMER	GEWICHT/ DIKTE	BREEDTE	LENGTE IN METERS
GRAPHIC TOP - VOOR HOOGWAARDIGE, PROFESSIONELE GRAFISCHE TOEPASSINGEN					
SMART POSTER PAPER	11770	331040 24	180 gr	24"	30
		331040 36		36"	30
		331040 42		42"	30
		331040 50		50"	30
		331040 60		60"	30
SMART SEMI GLOSSY PAPER	11873	331830 17	170 gr	17"	30
		331830 24		24"	30
		331830 36		36"	30
		331830 42		42"	30
		331830 50		50"	30
SMART HIGH GLOSSY PAPER	11874	331836 17	170 gr	17"	30
		331836 24		24"	30
		331836 36		36"	30
		331836 42		42"	30
		331836 50		50"	30
SMART PHOTO SATIN PAPER	11901	331866 17	200 gr	17"	30,5
		331866 24		24"	30,5
		331866 36		36"	30,5
		331866 42		42"	30,5
		331866 50		50"	30,5
SMART PHOTO GLOSSY PAPER	11902	331868 17	200 gr	17"	30,5
		331868 24		24"	30,5
		331868 36		36"	30,5
		331868 42		42"	30,5
		331868 50		50"	30,5
SMART GLOSSY PAPER	11906	331826 17	210 gr	17"	30
		331826 24		24"	30
		331826 36		36"	30
		331826 42		42"	30
		331826 50		50"	30
SMART ECONOMY CANVAS	14109	331825 24	350 gr	24"	12,2
		331825 36		36"	12,2
		331825 42		42"	12,2
		331825 50		50"	12,2
		331825 60		60"	12,2
SMART ROLLBANNER NO LIGHT	14876	331830 17	220 u	36"	30
		331830 24		42"	30

Smart Poster Paper 180 g/m²

Kenmerken:

Dit kwaliteitspapier zorgt voor een hoge nauwkeurigheid bij het printen van bijvoorbeeld ingewikkelde grafieken en foto's. Dankzij zijn hoge opaciteit en matte oppervlak zijn de beelden helder van kleur.

De dikte van het materiaal zorgt voor een dusdanige absorptie van de inkt dat de inkt, niet door gaat drukken. Voor het printen van posters en displays is dit papier een goede keus.

Eigenschappen: Glad oppervlak, snel drogend, geschikt voor dye- en pigment-inkten, niet golvend en kleurbehoudend

Toepassingen: Displays, exposities, presentaties, decoraties en bouwgrafieken

Printerinstelling:

Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat. De optimale inktverza-diging hangt af van de inktdruppelgrootte en de vochtigheidsgraad. Te veel inkt zorgt ervoor dat het papier gaat rimpelen en er bestaat de mogelijkheid dat de printkop er mee stopt. Langere droogtijden kunnen voorkomen worden bij omgevingen met een hogere vochtigheidsgraad.

Lamineren:

Hoewel hete laminaten bij een lage temperatuur kunnen worden gebruikt, heeft het koude laminaat de voorkeur voor een betere hechting. Afbeeldingen moeten droog zijn alvorens te lamineren. Te veel inkt kan rimpels veroorzaken wat problemen kan geven met lamineren. Om ervoor te zorgen dat de spanning van het laminaat goed wordt verdeeld, wordt er geadviseerd een rand van 5–6 mm om het papier te lamineren. Als het laminaat niet behoorlijk over het oppervlak van het papier wordt verdeeld ontstaan er onregelmatigheden.

Fysieke eigenschappen:

Gewicht	182gr	± 9
Caliper	236µ	± 14
Opacity	97,0 %	± 5
Zachtheid	18 s	± 5

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking bij 23°C en 50% met betrekking tot de vochtigheidsgraad. Zorg ervoor dat het materiaal zich voor gebruik aan de omgevingstemperatuur heeft kunnen aanpassen. Het papier kan vocht opnemen in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad en vocht uitstoten in een omgeving met een lage vochtigheidsgraad. Bij een hoge vochtigheidsgraad duurt het langer voordat de inkt gedroogd is, wat eventueel problemen kan geven bij het plakken van laminaat.

Semi Glossy Paper 170 g/m²

Kenmerken:

Dit materiaal beschikt over een grote kleurstabiliteit en kan dankzij zijn fotocoating perfect ingezet worden voor het printen van drukproeven, foto's, presentaties en hoogwaardige kleurenprints. De droogtijd is kort (binnen 3 seconden) en de speciale achterzijde van het materiaal zorgt ervoor dat de inkt niet doordrukt. Doordat het papier geschikt is voor zowel dye- als pigmentinkten is het een ideaal product voor het printen van diverse toepassingen.

Eigenschappen: Glad oppervlak, snelle droogtijd, eenvoudig hanteerbaar en vereist geen lamineren

Toepassingen: Drukproeven, digitale foto's, presentaties en brochures

Printerinstelling:

Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat. Alle onbeschermd "instant dry" media zijn afhankelijk van de omgeving, in bepaalde mate onderhevig aan kleurvervaging. Pigmentinkt vereist een bepaalde droogtijd en is afhankelijk van de gebruikte hoeveelheid inkt en de omgeving.

Lamineren:

Om het oppervlak te beschermen tegen vuil en krassen wordt er een drukgevoelig of warm laminaat aanbevolen, dit beschermt ook tegen kleurvervaging. Na het drogen kan het papier direct worden gelamineerd, echter wordt er geadviseerd om hiermee een uur of 3 te wachten. Om ervoor te zorgen dat de spanning van het laminaat goed wordt verdeeld kan er het beste een rand van 5-6 mm om het papier worden gelamineerd. Als het laminaat niet goed over het oppervlak van het papier wordt verdeeld ontstaan er onregelmatigheden.

Fysieke eigenschappen:

Stijfheid md	2.6 mN ± 1.0
Stijfheid cd	1.45mN ± 0.6
Zachtheid	500 < s

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking bij 15 - 25°C en 30 - 70% met betrekking tot de vochtigheidsgraad. Zorg ervoor dat het materiaal zich voor gebruik aan de omgevingstemperatuur heeft kunnen aanpassen. Het papier kan vocht opnemen in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad en vocht uitstoten in een omgeving met een lage vochtigheidsgraad. Bij een hoge vochtigheidsgraad duurt het langer voordat de inkt gedroogd is, wat eventueel problemen kan geven bij het plakken van laminaat. De verpakking beschermt het materiaal tegen zonlicht.

High Glossy Paper 170 g/m²

Kenmerken:

Een zeer hoogstaand, helder wit glanzend papier, dat geschikt is voor het afdrukken van hoge kwaliteit fotoafdrukken. Dit papier biedt een hoge kleurstabiliteit wat het uitermate geschikt maakt voor het printen van drukproeven en hoge kwaliteitsafdrukken. Daarnaast kan het materiaal, dankzij zijn fotocoating, ook ingezet worden voor het printen van grafische afbeeldingen, presentaties, foto's en overige kleurenprints. De droogtijd is kort (binnen 3 seconden) en de speciale achterzijde van het materiaal zorgt ervoor dat de inkt niet doordrukt. Doordat het papier geschikt is voor zowel dye- als pigmentinkten is dit materiaal uiterst geschikt voor gebruikers die een variatie aan kwalitatief hoge toepassingen printen.

Eigenschappen: Glad oppervlak, snelle droogtijd, eenvoudig hanteerbaar, vereist geen lamineren, duurzaam en golft niet

Toepassingen: Drukproeven, digitale foto's, presentaties en brochures

Printerinstelling: Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat. Alle onbeschermd "instant dry" media zijn, afhankelijk van de omgeving, in bepaalde mate onderhevig aan kleurvervaging. Pigmentinkt vereist een bepaalde droogtijd en is afhankelijk van de gebruikte hoeveelheid inkt en de omgeving.

Lamineren:

Om het oppervlak te beschermen tegen vuil en krassen wordt er een drukgevoelig of warm laminaat aanbevolen, dit beschermt ook tegen kleurvervaging. Na het drogen kan het papier direct worden gelamineerd, echter wordt er geadviseerd om hiermee een uur of 3 te wachten. Om ervoor te zorgen dat de spanning van het laminaat goed wordt verdeeld kan er het beste een rand van 5-6 mm om het papier worden gelamineerd. Als het laminaat niet goed over het oppervlak van het papier wordt verdeeld ontstaan er onregelmatigheden.

Fysieke eigenschappen:

Opaciteit	90,0 % ± 4
Tint	94 ± 3

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking bij 15 - 25°C en 30-70% met betrekking tot de vochtigheidsgraad. Zorg ervoor dat het materiaal zich voor gebruik aan de omgevingstemperatuur heeft kunnen aanpassen. Het papier kan vocht opnemen in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad en vocht uitstoten in een omgeving met een lage vochtigheidsgraad. Bij een hoge vochtigheidsgraad duurt het langer voordat de inkt gedroogd is, wat eventueel problemen kan geven bij het plakken van laminaat.

Photo Satin Paper 200 g/m²

Kenmerken:

Dit materiaal kan dankzij zijn kwalitatief sterke fotocoating ingezet worden voor het afdrukken van grafische afbeeldingen, presentaties, foto's en overige kleurenafbeeldingen. De droogtijd is kort (binnen 3 seconden) en de speciale achterzijde van het materiaal zorgt ervoor dat de inkt niet doordrukt. Het kleurbehoud en de waterbestendigheid is vergelijkbaar met andere fotopapieren. Doordat het papier geschikt is voor zowel dye- als pigmentinkten is dit materiaal uiterst geschikt voor gebruikers die een variatie aan kwalitatief hoge toepassingen printen.

Eigenschappen: Glad oppervlak, snelle droogtijd, geschikt voor dye- en pigmentinkten, eenvoudig hanteerbaar en vereist geen lamineren

Toepassingen: Hoge kwaliteit fotoprints en drukproeven

Printerinstelling:

Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat. Alle onbeschermd "instant dry" media zijn afhankelijk van de omgeving, in bepaalde mate onderhevig aan kleurvervaging. Pigmentinkt vereist een bepaalde droogtijd en is afhankelijk van de gebruikte hoeveelheid inkt en de omgeving.

Lamineren:

Om het oppervlak te beschermen tegen vuil en krassen wordt er een drukgevoelig of warm laminaat aanbevolen, dit beschermt ook tegen kleurvervaging. Na het drogen kan het papier direct worden gelamineerd, echter wordt er geadviseerd om hiermee een uur of 3 te wachten.

Om ervoor te zorgen dat de spanning van het laminaat goed wordt verdeeld kan er het beste een rand van 5-6 mm om het papier worden gelamineerd. Als het laminaat niet goed over het oppervlak van het papier wordt verdeeld ontstaan er onregelmatigheden.

Fysieke eigenschappen:

Caliper	210µ
Opaciteit	>98%
Pre Print Gloss 60°	23%

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking bij 15 - 25°C en 30 - 70% met betrekking tot de vochtigheidsgraad. Het papier kan vocht opnemen in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad en vocht uitstoten in een omgeving met een lage vochtigheidsgraad. Bij een hoge vochtigheidsgraad duurt het langer voordat de inkt gedroogd is, wat eventueel problemen kan geven bij het plakken van laminaat. De verpakking beschermt het materiaal tegen zonlicht.

Photo Glossy Paper 200 g/m²

Kenmerken:

Dit fotopapier van topkwaliteit beschikt over een kwalitatief hoge fotocoating dat uitermate geschikt is voor het afdrukken van grafische afbeeldingen, presentaties, foto's en overige kleurenafbeeldingen. De droogtijd is kort (binnen 3 seconden) en de speciale achterzijde van het materiaal zorgt ervoor dat de inkt niet doordrukt. Het kleurbehoud en het afstoten van water is vergelijkbaar met andere fotopapieren. Doordat het papier geschikt is voor zowel dye- als pigmentinkten is dit materiaal uiterst geschikt voor gebruikers die een variatie aan kwalitatief hoge toepassingen printen.

Eigenschappen: Glad oppervlak, snelle droogtijd, waterafstotend, golft niet, vereist geen lamineren en geschikt voor dye- en pigmentinkten

Toepassingen: Hoogwaardige fotoprints en presentaties

Printerinstelling:

Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat. Alle onbeschermd "instant dry" media zijn, afhankelijk van de omgeving, in bepaalde mate onderhevig aan kleurvervaging. Pigmentinkt vereist een bepaalde droogtijd en is afhankelijk van de gebruikte hoeveelheid inkt en de omgeving.

Lamineren:

Om het oppervlak te beschermen tegen vuil en krassen wordt er een drukgevoelig of warm laminaat aanbevolen, dit beschermt ook tegen kleurvervaging. Na het drogen kan het papier direct worden gelamineerd, echter wordt er geadviseerd om hiermee een uur of 3 te wachten. Om ervoor te zorgen dat de spanning van het laminaat goed wordt verdeeld kan er het beste een rand van 5-6 mm om het papier worden gelamineerd. Als het laminaat niet goed over het oppervlak van het papier wordt verdeeld ontstaan er onregelmatigheden.

Fysieke eigenschappen:

Opaciteit	>98%
Pre Print Gloss 20°	30%
Tint (L*A*B)	95.0, 0.25, -5.5

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking bij 15 - 25°C en 30 - 70% met betrekking tot de vochtigheidsgraad. Het papier kan vocht opnemen in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad en vocht uitstoten in een omgeving met een lage vochtigheidsgraad. Bij een hoge vochtigheidsgraad duurt het langer voordat de inkt gedroogd is, wat eventueel problemen kan geven bij het plakken van laminaat. De verpakking beschermt het materiaal tegen zonlicht.



SMART PAPER

GRAPHIC TOP



Glossy Paper 210 g/m²

Kenmerken:

Dit glossy materiaal is geschikt voor gebruikers die kwaliteit en besparing willen combineren. Dit papier kan ingezet worden voor het printen van GIS-toepassingen, presentaties en andere kleurenafdrukken. De opaciteit en de dikte van de media zorgt voor een goede absorptie van de inkt en voor een minimale doorschijning van de print. Daarnaast is het oppervlak glad en vlekbestendig.

Eigenschappen: Hoge opaciteit, snel drogend, geschikt voor dye-inkten, perfecte kleur- en beeldcontrasten en kleurbehoudend

Toepassingen: CAD, GIS, presentaties en grafische afdrukken

Printerinstelling: Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat.

Lamineren:

Om het oppervlak te beschermen tegen vuil en krassen wordt er een drukgevoelig of warm laminaat aanbevolen, dit beschermt ook tegen kleurvervaging. Na het drogen kan het papier direct worden gelamineerd, echter wordt er geadviseerd om hiermee een uur of 3 te wachten. Om ervoor te zorgen dat de spanning van het laminaat goed wordt verdeeld kan er het beste een rand van 5-6 mm om het papier worden gelamineerd. Als het laminaat niet goed over het oppervlak van het papier wordt verdeeld ontstaan er onregelmatigheden.

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking bij 15 - 25°C en 30 - 70% met betrekking tot de vochtigheidsgraad. Zorg ervoor dat het materiaal zich voor gebruik aan de omgevingstemperatuur heeft kunnen aanpassen. Het papier kan vocht opnemen in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad en vocht uitstoten in een omgeving met een lage vochtigheidsgraad. Bij een hoge vochtigheidsgraad duurt het langer voordat de inkt gedroogd is, wat eventueel problemen kan geven bij het plakken van laminaat. De verpakking beschermt het materiaal tegen zonlicht

Houdbaarheidsperiode:

2 jaar na verzending opgeslagen onder ideale omstandigheden (zie boven)

Economy Canvas 350 g/m²

Kenmerken:

Het canvas heeft een specifieke ontworpen deklaag die superieure kleurentoonladder en resolutie levert. Omdat er geen optische middelen worden gebruikt is de UV-stabiliteit zeer hoog. Dit canvas is compatibel met de meeste pigment- en dye inktmachines, hoewel voor reproducties op langere termijn de pigmentinkt wordt geadviseerd. Het materiaal presteert goed op zowel dye- als pigmentmachines. Geadviseerd wordt om printen met pigmentinkten omdat het kleurbehoud bij pigmentinkten langer is dan bij dye-inkten. Het is mogelijk om een polymeervernis te gebruiken, die niet alleen het beeld beschermt maar ook de duurzaamheid vergroot.

Eigenschappen: Mat oppervlak, optimale droogtijd, eenvoudig hanteerbaar en monteerbaar, kleurbehoudend en geschikt voor dye- en pigmentinkten

Toepassingen: Kunstreproducties, banners, decoratie, opgespannen doeken voor binnengebruik, reclamedisplays, digitale kunst.

Constante basis:

Het Economy Canvas is een materiaal dat niet kan scheuren. Aangezien het een natuurlijk materiaal betreft kan de structuur in het stoffenweefsel per keer variëren.

Monteren:

Na het printen kan het canvas met behulp van nietjes of kopspijkers op een frame opgespannen worden. Het gebruik van lijm of drukgevoelige kleefstoffen zijn niet aan te bevelen, omdat het voorkomt dat het materiaal met de tijd kan krimpen. Wanneer het materiaal krimpt is het mogelijk dat randen gaan opkrullen of eventueel losraken. Het krimpen kan ook tussenruimtes veroorzaken bij het verkeerd opspannen op het frame. Om opkrullen te voorkomen dient u met het opspannen alle randen goed vast te zetten.

Oppervlaktebescherming:

Indien u gaat lamineren is het aan te bevelen eerst te testen of het materiaal geschikt is. Vloeibare laminaten zijn geschikt voor het lamineren van canvas en zorgen voor een goede bescherming. Geadviseerd wordt om niet te lamineren met drukgevoelige laminaten omdat deze geen volledig contact hebben met het canvas oppervlak en het laminaat hierdoor los kan raken.

Fysieke eigenschappen:

Pre Print Gloss (60°)	2,1
Whiteness	107
PH value	7,1

Ideale opslagcondities:

De opslag dient te geschieden in de originele verpakking tussen 10°C en 50°C en 10% tot 80% relatieve vochtigheid. Zorg ervoor dat het materiaal zich voor gebruik aan de omgevingstemperatuur heeft kunnen aanpassen.



Rollbanner No Light 220u

Kenmerken:

Dit bannermateriaal is mat wit en heeft een lichtdichte witte laag aan de achterzijde. De coating is geschikt voor zowel dye- als pigmentinkten en biedt een hoge krasbestendigheid. Deze media is geschikt voor zowel indoor- als outdoorapplicaties en wordt veelal gebruikt in pull up rollbannersystemen.

Toepassingen:

Borden, displays, decoraties en tentoonstellingen

Printerinstelling:

Selecteer de hoogste printkwaliteit voor een optimaal resultaat

Weerproef :

De duurzaamheid voor eventuele outdoor toepassingen is gebaseerd op Centraal Europese weercondities.

Waterafstotend en oppervlakte bescherming:

Lamineren is niet nodig maar is aanbevolen indien de afbeelding veelvuldig wordt blootgesteld aan vuil of fysieke handeling. Pigmentinkten hebben een hogere graad van het afstoten van water en bieden de beste lange termijn UV-bescherming. Dye-inkten zijn in tegenstelling tot de pigmentinkten minder waterbestendig maar heeft, indien het condensatie betreft, geen effect op de afbeelding. Met het toevoegen van protectieglas of een laminaat kunt u een duurzaamheid verwachten tot 1 jaar outdoor en 2 jaar indoor. Hiervoor wordt een UV-bestendig koud laminaat aanbevolen.

Houdbaarheidsperiode:

1 jaar na verzending opgeslagen onder ideale omstandigheden (zie boven).