



Aanmaakkleuren op maat

Vervaardigd uit kleurkrachtige monobases

Algemene informatie

Als agent voor de Nederlandse markt van één van de grootste inktproducenten ter wereld, de Flint-Group, beschikt Beijersbergen & Partners over een eigen inktmengerij, waardoor aanmaakkleuren snel bij u in huis kunnen zijn.

In onze inktmengerij wordt gebruik gemaakt van een uniek mengsysteem in de grafische industrie. Waar vaak nog wordt gemengd uit de Pantone-basiskleuren, worden de Flint-Group aanmaakinkten gemengd uit de zogenaamde Monobases.

Door het mengen uit Monobases gebruiken wij een minimum aantal kleurpigmenten waardoor de menging vaak reiner (helderder) is ten opzichte van een menging uit de Pantone-basiskleuren en de kleurkracht van de inkt hoger is, waardoor de inkt minder snel zal overzetten, de inkt minder snel zal opbouwen en het inktverbruik aanzienlijk lager is.

Voor de bepaling van de kleur wordt in onze inktmengerij gebruik gemaakt van een spectraalmeter en een kleurencomputer, met als resultaat een exacte kleurstelling ten opzichte van de Pantone-waaier. Wij bieden u tevens de mogelijkheid de inkt af te stemmen op uw substraat, zodat de invloed van het papier op de kleur wordt ondervangen. Natuurlijk behoort ook het vervaardigen van een inkt naar kleurmodel bij ons tot de mogelijkheden.

Naast de kleurstelling stemmen wij ook het type inkt af op het substraat. Zo leveren wij aanmaakinkten die universeel inzetbaar zijn, aanmaakinkten die een extra schuurvastheid geven, aanmaakinkten voor slecht absorberende substraten, aanmaakinkten voor in-line en off-line veredeling en aanmaakinkten die later in een laserprinter worden verwerkt.

Bestellen

Om het voor u eenvoudig te maken zetten wij op de volgende pagina de verschillende uitvoeringen uiteen waardoor u eenvoudig de juiste inkt voor uw substraat in huis haalt.



Aanmaakkleuren op maat

Vervaardigd uit kleurkrachtige monobases

Arrowstar / universeel

Universele **bakfrisse** inkt voor de meeste papier- en kartonkwaliteiten, zowel gestreken als ongestreken. In-line is deze inkt geschikt voor veredeling mits deze inkt over alle echtheden beschikt. Standaard wordt deze inkt uitgemonsterd op een gestreken substraat.

Arrowstar Fast Drying / extra kortdrogend

Universele **kortdrogende** inkt voor de meeste papier- en kartonkwaliteiten, zowel gestreken als ongestreken. In-line is deze inkt geschikt voor veredeling mits deze inkt over alle echtheden beschikt. Standaard wordt deze inkt uitgemonsterd op een gestreken substraat.

Arrowstar High Rub / extra schuurvast

Kortdrogende inkt voor papierkwaliteiten waar een goede doordroging alsook een goede schuurvastheid is gewenst, zoals bv bio-top, mat mc etc. Ongeschikt voor off-line veredeling i.v.m. de hechting. Standaard wordt deze inkt uitgemonsterd op een gestreken substraat.

Novaplast / slecht absorberende substraten

Kortdrogende inkt voor substraten met een slecht absorberend vermogen. In-line in deze inkt geschikt voor veredeling mits deze inkt over alle echtheden beschikt. Standaard wordt deze inkt uitgemonsterd op een gestreken substraat.

Arrowstar Wax Free / off-line veredeling

Bakfrisse inkt voor alle substraten, die later off-line worden veredeld. Het waxaandeel is in deze inkten geminimaliseerd waardoor een betere hechting bij verdeling wordt verkregen. Door het minimale wasaandeel is de schuurvastheid van deze inkten slecht, waardoor niet geschikt voor ander gebruik. Deze inkten worden standaard uitgevoerd met alle echtheden. Standaard wordt deze inkt uitgemonsterd op een gestreken substraat.

Arrowstar Constat Laser / laserdruk systemen

Bakfrisse inkt voor **ongestreven** substraten die later in een laserprinter (hittebestendig -> speciale wax) worden verwerkt. Daar deze inkt speciaal is ontwikkeld voor verwerking op ongestreven substraten en het dus moet hebben van wegslag heeft deze inkt een minimaal percentage van wax en droger in het recept. Hierdoor is de inkt ongeschikt voor verwerking op andere substraten. Standaard wordt deze inkt uitgemonsterd op een ongestreven substraat.



Aanmaakkleuren op maat

Vervaardigd uit kleurkrachtige monobases

Overzicht uitvoeringen

INKTSOORT	Bakfris	Laserprintergeschikt	SUBSTRATEN				VEREDELLEN							OPMERKINGEN	
			Gestreken	Ongestreken absorberend	Matgestreken	Slecht Absorberend	Vernis In-line	Vernis Off-line	Dispersielak Inline	Dispersielak Off-Line	UV-lak In-Line	UV-lak Off-Line	Lamineren		Blisteren
Standaard	+	-/-	+/+	+	+	-/-	+/+	+	+/+	+	-/-	+	+/-	-/-	Universeel
Fast Drying	-	-/-	+/+	+	+	+/-	+	+	+/+	+	-/-	+	+/-	-/-	Kortdrogend
High Rub	-	-/-	+/+	+	+/+	+/-	+/+	+/-	+/+	-	-/-	-	-/-	-/-	Slechte substraten
Novaplast	-	-/-	+/+	+	+/+	+/+	+/+	+	+/+	-	-/-	-	-/-	-/-	Folie-kwaliteiten
Wax Free	+	-/-	+/+	+	+	-/-	+/+	+/+	+/+	+/+	-/-	+/+	+/+	+/+	Altijd veredelen
Constat Laser	+	+/+	-/-	+/+	-/-	-/-									Alleen voor ongestreken
+/: zeer goed geschikt															
+ : goed geschikt															
+/- : beperkt geschikt															
- : ongeschikt															
-/- : zeer ongeschikt															