

# ***DATENBLATT***

Data Sheet / Fiche Technique



## Farben:

Je Druckfarbe wird ein Sieb erstellt, da jede Farbe einzeln gedruckt wird. Dadurch werden farbverbindliche Drucke in Pantone-Tönen erzielt. Sollten Sie einen bestimmten Pantonewert wünschen so teilen Sie uns diesen bitte mit.

Bei dunklen Shirts ist ein weißer Unterdruck zu empfehlen (2-farbiger Druck). Der Unterdruck ermöglicht eine farbechte Wiedergabe. Sollten Sie Sonderfarben (z.B. metallic, reflektierend) wünschen so erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot.

Sollten Sie einen Druck auf der Vorderseite und auf der Rückseite des Shirts wünschen werden 2 x 1 Siebdruck fällig, es ist egal ob der Druck die gleiche Farbe hat oder die Farbe eine andere ist. Wenn auf einer Seite mehrere Farben gedruckt werden sollen, so wählen Sie bitte Siebdruck, 2-farbig bzw. Siebdruck, 3-farbig, ...

## Farbverläufe und Rastertöne:

Farbverläufe sind nicht möglich (Ausnahme Raster-Siebdruck). Beim Rastersiebdruck wird durch Größe und Abstand ein Halbton simuliert, je dichter die einzelnen Punkte gedruckt werden desto dunkler wirkt eine Fläche. Sollten Sie echte Halbtöne wünschen, so müssen Sie eine extra Siebdruckfarbe bestellen. Bitte beachten Sie dass gerasterte Halbtöne nur bei Baumwoll-T-Shirts möglich, bei Funktionsshirts gibt es diese Möglichkeit nicht.



50% schwarz  
echter Halbton



50% schwarz  
gerasteter Halbton



Siebdruck,  
1-farbig



Siebdruck, 2x1-farbig (gleiche Farbe,  
unterschiedliche Platzierung)



Siebdruck, 2-farbig



Siebdruck, 2x1-farbig (gleiche Farbe,  
unterschiedliche Motive)

## Datenanlieferung:

Wir benötigen für die Produktion Vektordaten (z.B. eps, Ai). Sollten Ihnen keine Vektordaten vorliegen, können Sie uns auch hochauflösende Pixelbilder (300dpi) schicken.

# Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte telefonisch an +49 (721) 961 409-00 oder per E-Mail an [shop@raceresult.com](mailto:shop@raceresult.com).

# General



## Colors:

A screen is created for each color, as colors are printed separately. For this, we use Pantone shades. If you wish to use a given Pantone color, please let us know. When printing on dark colors, we recommend a white sub-layer (which means, a 2-colors print), to ensure the best result. Special colors (e.g. metallic, reflective) are available upon request.

When printing in 1 color on each side of the t-shirt, you can select 2x1 color, regardless of whether both motives are of the same color or not. When printing different colors on one single side, you need to select a 2-colors screen print, or 3-colors, etc.

## Color gradients and shades of grey:

Color gradients are not available as such, but can be simulated through rasterizing. This process replaces shades by dots, the size and layout of which determine the color rendered. If you wish to use a halftone, you need to order an extra print color. Please note that we only offer haltones on cotton t-shirts, these are not available on technical t-shirts.



50% black halftone



50% black raster halftone



Screen print,  
1 color



Screen print, 2x1 color  
(same color, different position)



Screen print,  
2 colors



Screenprint, 2x1 color  
(same color, different motive)

## Data formats:

We need vector images (e.g. .EPS, or .AI). If you do not have vector graphics, then you can send us high resolution bitmap graphics (300 dpi).

# Contact

For any questions, contact us at +49 (721) 961 409-01 or per email at [shop@raceresult.com](mailto:shop@raceresult.com).

## Couleurs:

Un écran est créé pour chaque couleur, car les couleurs sont imprimées séparément. Nous utilisons pour chaque couleur une nuance Pantone. Si vous souhaitez utiliser une nuance Pantone précise, merci de nous l'indiquer. Pour les impressions sur des t-shirts foncés, nous vous recommandons une sous-couche blanche pour un rendu optimal, ce qui implique de commander une deuxième couleur.

Les couleurs spéciales (ex: métalliques, réfléchissantes) sont disponibles sur demande.

Lorsque vous n'imprimez qu'une couleur par face, vous pouvez choisir 2x1 couleur, peu importe si la couleur est la même sur les deux faces, ou différente.

Si vous souhaitez imprimer plusieurs couleurs sur une même face, alors vous devez choisir une impression 2

couleurs, 3 couleurs, etc.

## Dégradés et trames:

Les dégradés en tant que tels ne sont pas réalisables, mais peuvent être simulés par une trame. Ce procédé remplace un dégradé par des points dont la taille et l'espacement déterminent l'opacité de la couleur. Si vous souhaitez un demi-ton, vous devez commander une couleur supplémentaire. Les demi-tons ne sont disponibles que sur les t-shirts en coton, et non avec les t-shirts techniques.



Demi-ton 50% noir



Trame 50% noir



Sérigraphie  
1 couleur



Sérigraphie, 2x1 couleur  
(même couleur, emplacement différent)



Sérigraphie  
2 couleurs



Sérigraphie 2x1 couleur  
(même couleur, motif différent)

## Format de fichier:

Nous avons besoin d'un fichier vectoriel (ex: .EPS, .AI).

Si vous ne disposez pas d'un fichier vectoriel, vous pouvez nous faire parvenir des images bitmap haute résolution (300 dpi).

# Contact

Pour toute question, appelez le +49 (721) 961 409-01 ou contactez-nous par email à [shop@raceresult.com](mailto:shop@raceresult.com).