



THERMOFLAN

FICHE TECHNIQUE

Série 792

Encre de Tampographie très flexible à deux composants

printcolor ©
high performance inks

La série 792 est une encre de tampographie flexible, très brillante et extrêmement résistante pour l'impression sur des matériaux et laquage en caoutchouc. Les applications typiques sont les matériaux promotionnels.

Applications

- › Bracelets
- › Stylos à bille au toucher doux
- › Balle anti-stress
- › Autres matériel promotionnel

Substrats

Substrat	Performance
Surface laqué/Laquage poudré	★★★★
TPE /caoutchouc/Toucher doux	★★★★

Légende ★★★★★ Très bonnes propriétés du produit

★ Test à réaliser

Propriétés / Caractéristiques

Caractéristiques	Performance	Conseil
Résistance alcool et essence	★★★★★	
Flexibilité	★★★★★	
Brillance	★★★★★	Très brillante
Résistance à la transpiration des mains	★★★★★	
Stabilité à la lumière	★★★★	
Résistance à l'abrasion	★★★★	
Pigmentation	★★★★★	
Résistance à la température	★★★★★	
Séchage	★★	
Résistance à l'eau	★★★★	
Résistance aux intempéries	★★★★★	

Légende ★★★★★ Très bonnes propriétés du produit
★ Propriétés non satisfaisante

n/a Pas d'informations disponibles

Gamme produit

Couleurs MS de base

Article no.	Couleur	HP		Article no.	Couleur	HP			
792-1005	MS jaune clair	•		792-3305	MS magenta	•			
792-1105	MS jaune moyen	•		792-4005	MS violet	•			
792-1205	MS Jaune foncé	•		792-5005	MS bleu	•			
792-2005	MS orange	•		792-6005	MS vert	•			
792-3005	MS rouge	•		792-8005	MS noir	•			
792-3105	MS rouge magenta	•		792-9005	MS blanc	•			

HP Très pigmenté

Note: Tous les acronymes utilisés dans ce tableau sont expliqués en détail sur la dernière page de cette fiche

Autres couleurs

Couleurs ST	ST Tableau des couleurs		
ST Métallisés	ST Tableau des couleurs / www.printcolor.ch/stcolorguide		
Couleurs spéciales	Pantone, HKS, RAL et spécifiques (recherche de teinte)		
Autres	792-00	ST blanc	
	792-04	Pate transparente	
	792-05	Vernis ST	
	792-05/MT	Vernis ST, mat	
	792-33	ST Noire	

Additifs

Diluant	700-017	Ajout	15-30% du poids
Retardeur *	10-02459	Ajout	5-20% du poids
Accélérateur	700-019	Ajout	15-30% du poids
Accélérateur (rapide)	700-041	Ajout	15-30% du poids

- En mélange avec 700-017 ou 700-041

Durcisseur	Série 700-HDA	Série 700-HDI
Application	Universel	Matériel promotionnel
Ajout Ratio	4 :1	4 :1
Réactivité	Réactivité moyenne à 20°C	Grande réactivité à 15°C
Résistance contre les produits chimiques	Très bonne	Bonne
Résistance extérieure	Très bonne	Pas recommandé
Autres		Séchage rapide

Mise en oeuvre

Cliché

Tous les clichés disponibles dans le commerce peuvent être utilisés

Séchage

Le séchage

Paramètres habituels (sans addition de retardeur)

Air	Séchage physique rapide
Sécheur	Sécheur infra rouge, sécheur continu, séchage au four (recommandé)

Il est important de s'assurer que la température ne chute pas pendant les premières 48 heures. Une augmentation de l'humidité durant le temps de temps de séchage peut endommager de façon permanente le film d'encre.

Durée de vie en pot :

Les couleurs MS et leur mélange ont une durée de vie en pot de 4 à 8 heures en fonction des durcisseurs utilisés et selon les conditions environnementales. Une durée de vie en pot significativement réduite peut être rencontrée avec les couleurs métallisées.

Nettoyage: Foteclean 20034

Autres

Conditionnement	1 kg / 5 kg / 25 kg
Autres	Bien mélanger avant usage
Une information sur la durée de stockage est visible sur l'étiquette du couvercle.	

Système de couleur de base

HP Système de mélange avec couleurs de base hautement pigmentées.

Information sur la sécurité

Les FDS actuelles selon EC-Régulation 1907/2006 sont valables pour tous les produits mentionnés dans cette fiche technique

Publié le	Révisé	Edité par	Version
11/02/2015		T21/T06	1

Information importante

Nos conseils techniques, qu'ils soient parlés, écrits ou à travers des essais correspondent à nos connaissances courantes pour informer sur nos produits et leur utilisation. Ce n'est pas pensé comme une assurance pour certaines propriétés des produits ou leur adéquation à chaque application. Vous êtes par conséquent obligés de conduire vos propres tests avec vos produits fournis pour confirmer qu'ils conviennent au procédé ou application désirée. La sélection et le test de l'encre pour des applications spécifiques relèvent de votre entière responsabilité. Si cependant une réclamation de responsabilité survenait, elle serait limitée à la valeur des marchandises livrées par nous et utilisées par vous, relatives aux dommages sous réserve qu'ils ne soient pas causés intentionnellement ou ne relèvent pas d'une grossière négligence.

Molières-Cavaillac
30120 LE VIGAN (FRANCE)

Tél. +33 (0)4 67 81 14 41
Fax. +33 (0)4 67 81 09 80



E-mail. info@thermoflan.com
www.thermoflan.com

S.A.S au capital de 45735 euros
SIRET 720 201 961 00011
RCS 72B196 NIMES