



SÉRIGRAPHIE

ENCRE A SOLVANT

AKILOR

Encre brillante à séchage physique destinée à l'impression du polypropylène microcannelure (Akylux®), traité pour la sérigraphie par effet Corona (la durée de ce traitement étant limitée, faire des essais préalables).

Utilisation

Les encres **AKILOR** s'impriment sur des feuilles de polypropylène pré-traitées, utilisées pour les enseignes extérieures de courte à moyenne durée : panneaux de chantier, présentoirs ...

La base matante doit être utilisée à raison de 10 à 30% selon l'aspect désiré.

Le mélange base de coupage/pâte or est stable 48 h maxi.

Ne pas utiliser d'agent antistatique avec ces encres ; si nécessaire, utiliser le diluant **2899** qui aura cet effet.

Les encres **AKILOR** conviennent pour l'impression de plastiques fragiles type SAN (essais préalables conseillés).

Dans le cas d'impression 3/4 automatique, un solvant spécial (**3Y2530**) est disponible sur demande.

Caractéristiques techniques

➤ Aspect :	satiné à brillant	➤ Résistances spécifiques particulières :	huile, graisse
➤ Odeur :	faible	➤ Diluants :	
➤ Densité moyenne :	1.10	• allongement	4909* ou 2899 (effet anti statique)
➤ Viscosité :	8 ± 3 Pa.s	• retardateur	4900 ou propygel
➤ Séchage :		➤ Solvants de nettoyage :	
• air	15 mn à 20°C avec un tissu 120-34	• manuel	2881 2891, 2899, NS-81, NS-91, NS-99 et NS-100
• tunnel air pulsé	30 s à 50/55°C avec un tissu 120-34	• laveur	2899, NS-81, NS-91, NS-99 et NS-100
➤ Pouvoir couvrant par opacité :	bon	➤ Péremption :	se référer à l'étiquetage
➤ Rendement en surface :	50 m ² /kg avec un tissu 120-34		
➤ Résistance aux intempéries :	bonne sauf pour les teintes fluo		

* Diluant 4909 : Liquide inflammable, catégorie 3 ; Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique), catégorie 3 ; Toxicité chronique pour le milieu aquatique, catégorie 2 ; Danger par aspiration, catégorie 1

Les encres **AKILOR** répondent à la norme EN 71-3.

TEINTES STANDARD		Référence 1 kg
GAMME OP		
	Blanc OP*	3882000
	Citron OP*	3882002
	Jaune or OP*	3882004
	Orange OP*	3882006
	Rouge vif OP*	3882008
	Rouge carmin OP*	3882013
	Cyclamen OP*	3882014
	Violet OP*	3882016
	Bleu moyen OP*	3882022
	Bleu foncé OP*	3882026
	Bleu roi OP*	3882024
	Vert moyen OP*	3882032
	Vert foncé OP*	3882034
	Brun OP*	3882042
	Noir OP*	3882044

Les couleurs reproduites sur ce document sont non contractuelles.
Sur simple demande, nous mettons à votre disposition un nuancier reproduisant les teintes d'une manière plus fidèle.

TEINTES STANDARD		Référence 1 kg
TEINTES QUADRICHROMIES THIXO		
	Jaune quadri thixo	3882050
	Magenta quadri thixo	3882052
	Cyan quadri thixo	3882054
	Noir quadri thixo	3882056
	Base quadri thixo	3882057
TEINTES FLUO		
	Citron fluo	3882070
	Rouge fluo	3882071
	Vert fluo	3882072
BASES		
	Base de coupage et vernis de surimpression*	3882058
	Base matante	3882065

Mises à la teinte Pantone®

Les encres marquées d'un astérisque *, peuvent être déclinées facilement dans toutes les teintes Pantone® grâce au Colour Matching System développé par Tiflex.



IMP, TIFLEX 05.02.2018 - Document non contractuel - Seul notre site Internet est habilité à communiquer en temps réel les notices d'utilisation de nos encres. Les notices papier sont réputées non écrites et cessent d'engager notre société du seul fait qu'elles ont été mises à jour sur notre site. Notre responsabilité ne pourra être engagée que si le client s'est fondé sur les informations diffusées sur notre site. Dans tous les cas, l'utilisateur devra réaliser des essais de validation dans ses propres conditions avant la mise en oeuvre de sa production. Les renseignements figurant dans ce document sont basés sur nos connaissances actuelles et donnés à titre indicatif en toute objectivité. Cependant, les conditions d'emploi échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part. Pour tous renseignements complémentaires, veuillez consulter nos fiches techniques disponibles sur notre site internet à l'adresse www.tiflex.com ou sur simple demande au 04 74 37 33 55.

Les fiches de données de sécurité sont disponibles gratuitement à l'adresse : www.tiflex.com/fds

TIFLEX
marquer le monde

CS 30200 - 01450 PONCIN - Tél. +33 (0) 4 74 37 33 83
sin@tiflex.fr - www.tiflex.fr