



# SCREEN PRINTING WATER-BASED INK

## VOLGA

Water-based acrylic ink recommended for printing on untreated wood, cardboard and paper with a paper weight over 130 g/m<sup>2</sup>. Complies with EN 71-3, the ROHS directive and the REACH/CLP regulation.

### Product range

BASIC OP COLORS		Reference 1 kg
	Covering white	35V2087
	Lemon	35V2002
	Cherry red	35V2008
	Blue	35V2022
	Medium green	35V2032
	Brown	35V2042
	Black	35V2044

BASES	Reference 1 kg
Matting base	35V2065
ADDITIVES	Reference 1 kg
Retarder	35V2062
Retarder paste	35V2099

VOLGA ink has 5 basic colours ; other shades on request.

### Use

- Mesh : 48 to 77 threads/cm
- Emulsions : 19 T, 200 T, 400 ST
- Dilution : Water (+/- 10%)
- Retarder : 1 to 2% for paste, 2 to 5% for retardant, for printing very fine details
- Drying : Room temperature 20°C, +/- 15 min
- Tunnel : 30 s at 60°C

### Shelf life

1 year in its original container between 5 and 35°C.

### INFORMATION SHEET

The information in this data sheet are based on our current knowledge and given for information objectively. However, employment conditions beyond our control, this information does not imply any warranty on our part.

IMP. TIFLEX 25.02.2021 - 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](http://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](http://www.tiflex.com/fds)



CS 30200 - 01450 PONCIN - Tél. +33 (0) 4 74 37 33 80/97  
international@tiflex.fr - [www.tiflex.fr](http://www.tiflex.fr)