




FICHE TECHNIQUE

Date: 18/05/2021

PRODUIT	libertyLaser™ Clear Stretch S print	Film imprimable laser élastique TRANSPARENT A4 / A3 pour tissus blancs ou clairs
CODES	L402 S	(boîte de 100)
DESCRIPTION	Film élastique imprimable thermocollant sur support polyester non adhésif.	
EPAISSEUR +/-5%	Film imprimable: 60 microns	Support polyester: 100 microns.
MODE D'EMPLOI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour obtenir un texte ou une image, l'impression doit être effectuée en mode miroir. 2. Placer le format dans le bac multifonction, et régler sur type de support brillant 100/120 g 3. Eventuellement, utiliser un plotter avec logiciel de repérage des contours à découper. Procéder à la découpe en réglant la force de la lame de manière à ne découper que le film imprimable, sans entamer le support polyester puis écheniller. 4. Poser la face imprimée directement sur le textile, et protéger le dos du produit avec un papier cuisson. 5. Après un premier pressage à 160°C / 30 secondes, enlever le support adhésif après refroidissement, et presser une seconde fois à 160°C / 30 secondes en protégeant l'impression avec un papier de cuisson. Sur presse automatique 5 bar (70 PSI), sur presse manuelle pression maximale. 	
RESISTANCE AU LAVAGE	60°C	
UTILISABLE SUR	Coton - Polyester - Polycoton - Nylon (à tester avant emploi).	
AVANTAGES	<ol style="list-style-type: none"> 1. Très rapide et économique à imprimer (pas de coûts de maintenance importants) 2. Un rendu professionnel sans être limité par les couleurs ou la finesse des détails liés au visuel 3. Simple à utiliser en mode format 4. Apporte une grande autonomie et donc une rapidité dans la réalisation des textiles 5. Flexibilité de production: mode unitaire ou volumétrie importante 6. Le support transparent permet de positionner exactement le produit sur le tissu. 7. Facile à découper grâce à un plotter avec reconnaissance optique 8. Thermocollant universel applicable sur la plupart des textiles. 9. Résiste à de nombreux lavages en machine jusqu'à 60°C . 10. Film élastique et résistant, ne fripe pas après lavage. 11. Respectueux de l'environnement: base aqueuse, sans solvant ni PVC. 12. Fabrication écologique, à faible empreinte carbone, réalisée entièrement sous le même toit. 13. 100% made in France, à partir de matières premières européennes. 14. Machines de production dernier cri, et process de fabrication innovant permettant des prix compétitifs 	
SECURITE	Composants inertes, conformes à REACH, sans PVC, plastifiants, métaux lourds, COV, selon Oekotex Standard 100 Classe 1	
RECOMMANDATIONS COMPLEMENTAIRES	<ol style="list-style-type: none"> 1. Attendre 24 h avant lavage. 2. Ne pas utiliser de lessive agressive. 3. Repasser sur envers. 4. Stocker nos produits dans un local tempéré, sec et à l'abri des rayons directs du soleil. 	
RISQUE DE RESUBLIMATION	Ne pas utiliser sur support polyester imprimé par sublimation.	
SECURITE	Composants inertes, conformes à REACH, sans PVC, plastifiants, métaux lourds, COV, selon Oekotex Standard 100 Classe 1	
TRANSFERT PAR FER A REPASSER (FORMATS A4)	Après découpe manuelle ou par plotter (en miroir), et échenillage des contours, placer le motif directement sur le textile, régler le fer sur la température maximale. Ne pas utiliser de vapeur. Protéger le dos du support avec un papier de cuisson. Presser énergiquement, du centre vers les bords. Enlever le support après total refroidissement.	