

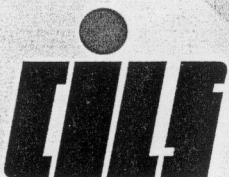
Série CIL-8000

Etiquettes Transfert Thermique Durables



TEKELEC AIRTRONIC S.A.
5 rue Carle Vernet
92315 SEVRES CEDEX
FRANCE

Tél. : 33 (1) 46 23 24 25
Fax. : 33 (1) 45 07 21 91



Computer
Imprintable
Label Systems

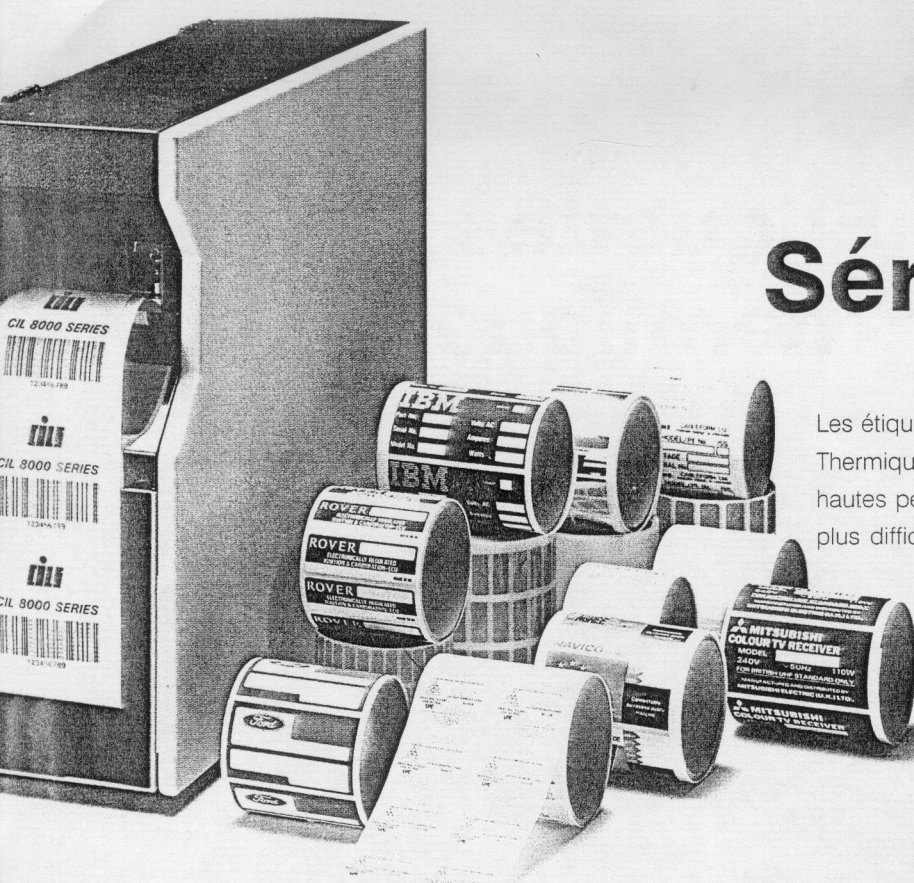
**Étiquettes durables impression
transfert thermique**

Série CIL-8000

étiquettes transfert thermique

Les étiquettes de la série CIL-8000 pour impression Transfert Thermique offrent la gamme la plus complète d'étiquettes hautes performances pour les applications industrielles les plus difficiles.

Les étiquettes de la série CIL-8000 sont compatibles avec toutes les imprimantes Transfert Thermique standard permettant d'imprimer sur demande des étiquettes durables en utilisant votre PC et imprimante existants.



Étiquettes CIL sur mesure

CIL fabrique des étiquettes selon la taille, la forme, la couleur, le logo pré-imprimé, le matériau et la colle de votre choix. La durabilité des étiquettes est renforcée par deux techniques de protection uniques à CIL, **CIL 'PRINT GUARDING'** et **CIL 'PRINT COATING'**.

Tailles Standard CIL - plus de 1500 !

Pour des solutions plus économiques, CILS offre la plus large gamme de tailles standard. Tous les matériaux de la série CIL-8000 sont disponibles dans toutes les tailles standard (description ci-après) offrant ainsi un choix inégalable pour tout type d'étiquetage.



Étiquettes CIL pour :

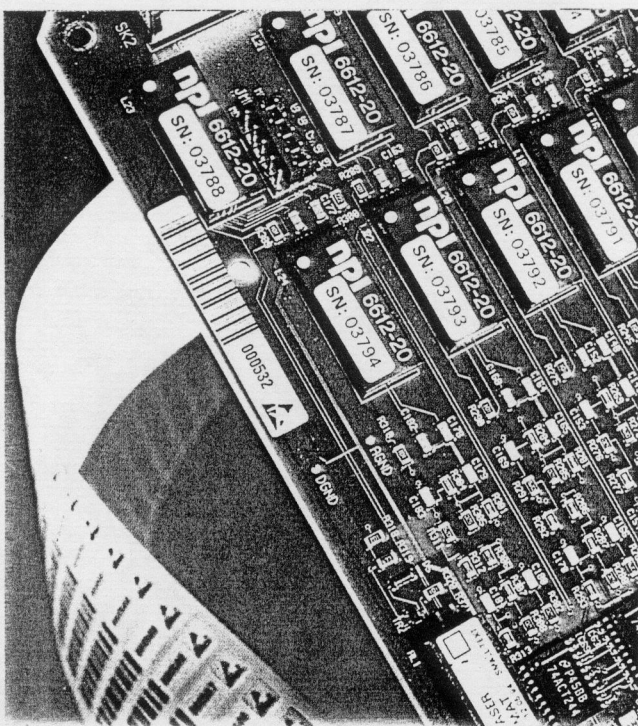
- EPROMs / CMS
- Signalisation des dangers
- Tubes à essais
- Numéros de série
- Fils et Câbles
- Codes à barres
- Composants / CI
- Bouteilles
- Sécurité
- Circuits Imprimés
- Equipements
- Eprouvettes
- Echantillons
- Plaques Signalétiques

Étiquettes CIL résistantes aux :

- Températures extrêmes
- Huiles / Essence
- Produits chimiques
- Stérilisation
- Solvants / Eau
- Flammes
- Autoclave
- Abrasion
- Immersion dans la soudure
- Ultra-violet
- Produits de nettoyage pour cartes électroniques

Service CIL 'Express'

CIL Systems répond aux besoins immédiats des méthodes modernes de production en assurant un service rapide dans la fabrication et la livraison de ses produits. De plus, un service première urgence avec départ CILS le jour de la commande est possible.



Code Produits	CIL-8300 La Gamme Polyester Couleur Détails Spécifiques	CB	Colle			Temp.
			P	A	S	
CIL-8300C/GL	Le polyester transparent brillant est conçu comme un support discret de texte imprimé. Sa transparence permet de révéler la surface des articles étiquetés. Même résistance et durabilité que les séries CIL-8100 et CIL-8200.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8300C/M	Le polyester transparent mat est conçu comme un support discret de texte imprimé. Sa surface sans réflexion améliorant la lecture scanner est idéale pour des codes-à-barres. Sa transparence permet de révéler la surface des articles étiquetés. Même résistance et durabilité que les séries CIL-8100 et CIL-8200. Conçu pour une vaste gamme d'applications industrielles difficiles et pour une résistance à l'abrasion supérieure lorsqu'il est utilisé sur une large variété de surfaces.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8300GD	Polyester doré conçu pour des plaques signalétiques d'excellente qualité. Même durabilité et performance que le CIL-8100.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8300Y	Polyester jaune conçu pour des applications de codage couleur d'excellente performance. Même durabilité et performance que le CIL-8100.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8300B	Polyester bleu conçu pour des applications de codage couleur d'excellente performance. Même durabilité et performance que le CIL-8100.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8300G	Polyester vert conçu pour des applications de codage couleur d'excellente performance. Même durabilité et performance que le CIL-8100.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-300RD	Polyester rouge conçu pour des applications de codage couleur d'excellente performance. Même durabilité et performance que le CIL-8100.	•	•			-55°C à 155°C

Code Produits	CIL-8700 La Gamme Papier Détails Spécifiques	CB	Colle			Temp.
			P	A	S	
CIL-8700P	Papier blanc à surface lisse d'excellente qualité. Conçu pour améliorer la qualité d'impression de toute imprimante transfert thermique (ex : codes-à-barres haute densité). Idéal pour des applications courantes. Bonne tenue à l'eau, à l'humidité et aux solvants.	•	•			-40°C à 121°C
CIL-8700R	Mêmes caractéristiques que le CIL-8700P mais avec une colle amovible, qui présente une bonne viscosité initiale et une amovibilité supérieure sans laisser de trace sur une grande variété de surfaces. Excellente étiquette pour EPROM et récipients en verre.	•		•		-35°C à 121°C
CIL-8700HD	Papier blanc d'excellente performance avec un système adhésif acrylique ultra-permanent plus épais et plus agressif spécialement conçu pour surfaces rugueuses ou pour emballages recyclés. Autres propriétés identiques au CIL-8700P.	•	•		•	-40°C à 121°C
CIL-8700BO	Papier blanc permanent haute qualité associé à un adhésif acrylique noir procurant une opacité excellente. Economique pour une protection contre les U.V. et pour ré-étiquetage. Performance identique au CIL-8700P.	•	•			-40°C à 121°C
CIL-8700DT	Le papier blanc permanent "transfert direct" élimine l'usage du rouleau d'aluminium en imprimant par l'action de la chaleur. Matériau le plus économique pour applications courantes non soumises aux hautes températures. Impression protégée par un film.	•	•			-40°C à 60°C

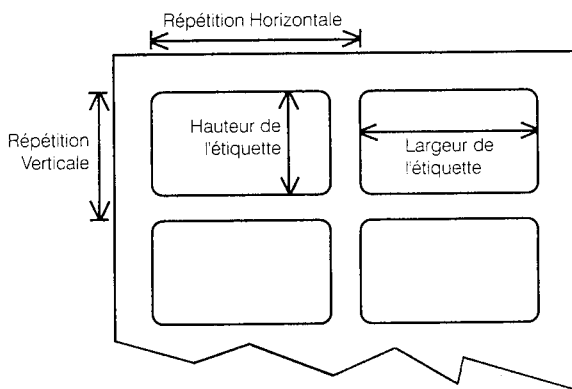
Les étiquettes répondent aux exigences de :

- La Production Electronique
- Les Laboratoires • L'Industrie Automobile
- Les Industries Electro-Mécaniques • Toutes Applications Industrielles

Code Produits	Autres Matériaux Hautes Performances Détails Spécifiques	Colle				Temp.
		CB	P	A	S	
CIL-8400 vinyle blanc	Étiquette d'usage courant, économique, avec une bonne tolérance aux huiles, eau, produits de nettoyage, maculage, etc. Propriétés similaires au CIL-8100 avec une gamme inférieure de températures. Ignifuge et très flexible, excellente pour câbles.	•	•			-45°C à 92°C
CIL-8500 fluorure de polyvinyle blanc	Fluorure de Polyvinyle Blanc ayant une résistance remarquable à une vaste gamme d'huiles, liquides hydrauliques, produits chimiques, solutions de nettoyage, solvants, etc. Excellente durabilité en applications extérieures. Matériau ignifuge/auto-extincteur largement utilisé pour identifier les câbles/fils.	•	•			-45°C à 155°C
CIL-8800A acétate blanc inviolable	Étiquette de sécurité économique qui se fractionne et se détruit après toute tentative de violation. Garantit l'origine de données non modifiables telles que numéros de séries, plaques signalétiques, etc. Excellente résistance aux solvants, à l'eau, aux huiles, graisses, etc.	•			•	-40°C à 120°C
CIL-8800B vinyle blanc inviolable	Étiquette de sécurité hautes performances fractionnée et détruite par toute tentative de violation. Garantit l'origine de données non modifiables telles que numéros de séries, plaques signalétiques, etc. Excellente résistance aux solvants, eau, huiles, graisses etc.	•			•	-40°C à 133°C
CIL-8900 polyimide blanc	Matériau d'étiquette haut de gamme et système adhésif acrylique hautes températures résistant à l'immersion dans la soudure, au passage en four infra-rouge, etc. Bonne stabilité dimensionnelle sous températures extrêmes. Idéal pour l'identification des composants et des CI en entrée de ligne de fabrication de cartes électroniques. Temp.: 125 min à 388°C, 3 jours à 333°C, Temp de service : -40°C à 200°C.	•	•			Voir descrip.
CIL-81000 vinyle auto-laminant	Matériau auto-laminant fournissant une zone pour impression ensuite protégée par la partie transparente. Excellente méthode de marquage pour tous types de câbles et fils. Auto-extincteur et résistant aux huiles, à l'eau et aux solvants.		•			-40°C à 88°C
CIL-81100GL polypropylène blanc	Matériau blanc brillant permanent idéal pour des applications industrielles où flexibilité et durabilité sont importantes. Excellente conformité pour câbles, sacs plastiques et récipients flexibles, etc. Bonne adhésion aux surfaces aussi bien plates que bombées. Excellente résistance chimique et imperméabilité.	•	•			-40°C à 95°C
CIL-81100M polypropylène blanc	Matériau blanc mat permanent idéal pour des applications industrielles où flexibilité et durabilité sont importantes. Excellente conformité pour câbles, sacs plastiques et récipients flexibles, etc. Bonne adhésion aux surfaces aussi bien plates que bombées. Excellente résistance et imperméabilité.	•	•			-40°C à 95°C

Film de Transfert CIL

Afin d'assurer une impression des données variables de haute qualité, nette et durable, le film de transfert doit correspondre au matériau d'étiquette CIL et à l'enduit de surface spécial transfert thermique. CIL fournit des films de transfert pour toutes imprimantes transfert thermique CIL et la majorité des autres imprimantes (voir fiche produit). Veuillez consulter votre représentant CIL pour toute assistance technique.



Code	CB	Imprimable codes-à-barres
	P	Colle Permanente
	R	Colle Amovible
	S	Colle Spéciale*

* voir détails spécifiques

Pour Commander	1	Repérer le code-taille à partir du tableau.
	2	Sélectionner le matériau d'étiquette le plus approprié à vos besoins.

Exemple de Codification TP3 - 8200V - 3
 TP3 = Taille
 8200V = Matériau
 3 = Quantité en milliers par rouleau

Note importante pour l'acheteur : Toutes les déclarations, renseignements techniques et recommandations ci-inclus sont établis sur des tests que nous croyons fiables, mais l'exactitude ou l'état complet de ceux-ci n'est pas garanti et la déclaration suivante est faite à la place de toutes garanties, exprimées ou implicites, y compris les garanties implicites de qualité loyale et marchande et de juste usage: la seule obligation du vendeur et fabricant sera de remplacer la quantité de produits prouvée défectueuse. Avant de s'en servir, l'utilisateur déterminera si le produit convient à son usage projeté, et l'utilisateur assumera tous risques et responsabilités en rapport avec cela. NI LE VENDEUR NI LE FABRICANT NE SERONT RESPONSABLES EN ACTE DELICTUEL OU EN CONTRAT POUR TOUTE PERTE OU DOMMAGE, DIRECT, ACCESSOIRE OU INDIRECT PROVENANT DE L'UTILISATION OU DE L'INCAPACITE D'UTILISER LE PRODUIT. Toute déclaration ou recommandation non contenue ici n'aura de force ni d'effet sauf dans un accord signé par des agents du vendeur et du fabricant.

Code Produits	CIL-8100 La Gamme Polyester Blanc Détails Spécifiques	CB	Colle			Temp.
			P	A	S	
CIL-8100	Matériau semi-brillant, très performant, versatile et durable, conçu pour une vaste gamme d'environnements difficiles. Excellente résistance au maculage, chaleur, aux moisissures, dégraissants, solutions pour cartes, autoclave, stérilisation, produits de nettoyage, congélation, etc. Bonne stabilité dimensionnelle. Normes UL.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8100M	Matériau blanc mat, très performant et durable. Conçu pour des imprimantes transfert thermique plus sensibles aux températures et pour des films de transfert en aluminium composé. Les performances de l'enduit de surface et du système adhésif sont les mêmes que celles du CIL-8100 mais pas avec la même résistance à l'abrasion.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8100R	Mêmes caractéristiques que le CIL-8100 mais avec une colle amovible, présentant une bonne viscosité initiale et une amovibilité supérieure sans laisser de trace sur une grande variété de surfaces. Excellente étiquette pour EPROM et récipients en verre.	•		•		-45°C à 155°C
CIL-8100V	Étiquette de sécurité avec les mêmes propriétés que le CIL-8100 mais bénéficiant d'un traitement spécial. Toute tentative de décollement ou de violation laissera apparaître le message "VOID". Une fois enlevée, l'étiquette ne peut plus être recollée ni transférée.	•			•	-45°C à 155°C
CIL-8100HD	Étiquette d'excellente performance avec un système adhésif acrylique permanent plus épais et plus agressif. Excellente adhésion aux surfaces granuleuses et irrégulières. Autres propriétés identiques au CIL-8100.	•			•	-55°C à 155°C
CIL-8100UV	Étiquette en Polyester blanc pourvue d'une couche aluminium procurant une opacité et une protection maximales contre les UV (pénétration UV inférieure à 0.001%). Possède les mêmes propriétés de durabilité que le CIL-8100. Excellente étiquette EPROM.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8100UV/R	Ce matériau possède les mêmes caractéristiques que CIL-8100UV/V mais avec une colle amovible, qui présente une bonne viscosité initiale et une amovibilité supérieure sans laisser de trace adhésive sur une grande variété de surface. Excellente étiquette EPROM.	•		•		-45°C à 155°C

Code Produits	CIL-8200 La Gamme Polyester Métallisé Détails Spécifiques	CB	Colle			Temp.
			P	A	S	
CIL-8200	Matériau métallisé semi-brillant, très performant, versatile et durable, conçu pour une vaste gamme d'environnements difficiles. Apparence d'une étiquette métallique, convenant particulièrement aux plaques signalétiques, EPROM, badge d'identité, plaques d'identification. Mêmes propriétés de résistance et de durabilité que le Polyester blanc CIL 8100. Données imprimées lisibles, claires et permanentes. Normes UL.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8200M	Matériau métallisé mat très performant et durable. Conçu pour imprimantes transfert thermique et rouleaux d'aluminium composé plus sensibles aux températures. Les performances de l'enduit de surface et du système adhésif sont les mêmes que celles du CIL-8100 mais pas avec la même résistance à l'abrasion.	•	•			-55°C à 155°C
CIL-8200R	Mêmes caractéristiques que le CIL-8200 mais avec une colle amovible, présentant une bonne viscosité initiale et une amovibilité supérieure sans laisser de trace sur une grande variété de surfaces. Excellente étiquette pour EPROM et récipients en verre.	•		•		-45°C à 155°C
CIL-8200V	Étiquette de sécurité avec les mêmes propriétés que le CIL-8200 mais bénéficiant d'un traitement spécial. Toute tentative de décollement ou de violation laissera apparaître le message "VOID". Une fois enlevée, l'étiquette ne peut plus être recollée ni transférée. Excellente étiquette de sécurité pour plaques signalétiques.	•			•	-45°C à 155°C
CIL-8200HD	Étiquette haute performance avec un système adhésif acrylique permanent plus épais et plus agressif. Excellente adhésion aux surfaces granuleuses et irrégulières. Autres propriétés identiques au CIL-8200. Excellente étiquette pour plaques signalétiques.	•	•		•	-55°C à 155°C

Etiquettes CIL Hautes Performances pour :

- La Production Electronique
- Les Laboratoires
- L'Industrie Automobile
- Les Industries Electro-Mécaniques
- Toutes Applications Industrielles

Tailles Standard - Etiquettes Transfert Thermique

APPLICATIONS POSSIBLES :	TAILLE	HAUT.	LARG.	REPET. HORIZONT.	REPET. VERTICALE	LARGEUR ROULEAU	NBRE. D'ETIQ. / EN LARG	COMMANDE MINIMUM EN MILLIERS
		MM	MM	MM	MM	MM		
	T1	5	17	19	8	80	4	10
	T2	6	23	25	9	77	3	10
	T3	6	19	20	9	83	4	10
	T4	13	20	24	16	72	3	10
	T5	10	25	27	13	83	3	10
	T6	10	51	-	13	55	1	10
	T7	13	25	27	16	83	3	10
	T8	19	38	40	22	82	2	10
CI	T9	37	13	15	40	77	5	10
CMS	T10	38	70	-	41	74	1	2.5
EPROM	T11	25	70	-	28	74	1	2.5
Cartes élect.	T12	36	79	-	39	83	1	2.5
PALS	T13	25	79	-	28	83	1	2.5
Fils / Câbles	T14	37	20	22	40	68	3	10
Connecteurs	T15	6	38	40	9	82	2	10
Plaques Signalétiq.	T16	11	12	14	14	72	5	10
Emballage	T17	7	7	7	10	81	10	10
Etiquettes d'expéd.	T18	8	8	8	11	76	9	10
Tubes à essais	T19	10	32	34	13	70	2	10
Bouteilles / Flacons	T20	6	23	25	9	77	3	10
	T21	10	76	-	13	80	1	10
	T22	10	10	12	13	74	6	10
	T23	19	25	27	22	56	2	10
	T24	19	8	12	22	74	6	10
	T25	19	13	15	22	77	5	10
	T26	65	11	13	68	80	6	10
	T27	92	11	13	95	80	6	10
	T28	70	71	-	73	76	1	1

	TP1	25	51	-	28	55	1	4
	TP2	25	64	-	28	68	1	3
	TP3	32	51	-	35	55	1	3
Plaques Signalétiq.	TP4	35	64	-	38	68	1	3
Emballage	TP5	51	76	-	54	80	1	1
Expédition	TP6	98	65	-	101	69	1	1
	TP7	48	48	-	51	52	1	3
	TP8	48	61	-	51	65	1	3
	TP9	65	48	-	68	52	1	3
	TP10	60	60	-	63	64	1	2

Cartes élect.	TB1	6	30	32	9	66	2	5
Codes-Barres	TB2	6	45	-	9	51	1	5
No de série	TB3	6	51	-	9	55	1	5
	TB4	6	65	-	9	69	1	5

Etiquettes circulaires	TC1	Diamètre : 10 mm		12	13	76	6	10
	TC2	Diamètre : 15 mm		17	18	72	4	10
	TC3	Diamètre : 25 mm		27	28	58	2	5



COMPUTER IMPRINTABLE LABEL SYSTEMS LIMITED
 'CIL LABEL TECHNOLOGY CENTRE'
 3 HOME FARM BUSINESS PARK · HOME FARM ROAD
 BRIGHTON · EAST SUSSEX · BN1 9HU · ENGLAND
 TEL: ++44(0)1273 681000 · FAX: ++44(0)1273 681144



TEKELEC AIRTRONIC S.A.
 5 rue Carle Vernet
 92315 SEVRES CEDEX
 FRANCE

Tél. : 33 (1) 46 23 24 25 EX
 Fax. : 33 (1) 45 07 21 91