



INNOVATION JAPONAISE DE MARQUAGE INDUSTRIEL





LES MEILLEURS MARQUEURS À USAGE INDUSTRIEL

Les marqueurs SAKURA sont utilisables sur
tous types de surfaces, dans des conditions
extrêmes et par tous publics

INNOVATION JAPONAISE DE MARQUAGE INDUSTRIEL

À PROPOS DE SAKURA

Depuis 1978, nous
développons des produits
innovants de haute qualité
pour un usage industriel.



La gamme de marqueurs industriels SAKURA au travers de nos programmes de recherches intensives, du développement continu de nos produits en collaboration avec nos clients utilisateurs est à la pointe du marché. Et nous en sommes fiers.

Dans le monde entier, les marqueurs Industriels SAKURA sont référencés et utilisés quotidiennement par les leaders de la construction routière, du bâtiment, du transport maritime, des professionnels des métiers de la menuiserie, du bois, de l'acier, de la chimie, de l'aviation et de l'industrie automobile.

Pour exemple, le marqueur SAKURA "Solid Marker" est le résultat de notre ambition d'amélioration continue.

"C'est le premier marqueur au monde avec une peinture sous forme solide, qui fonctionne toujours, partout, à tout moment, même sous l'eau !"

SAKURA produit également le "Paint Marker" ainsi que le "Pentouch" permettant aux utilisateurs de compter sur la qualité supérieure des marqueurs industriels produits par SAKURA.

SAKURA, votre choix de la perfection.

SOLID MARKER

Pen-touch

IDENTITM PEN

P I G M A
MICRON

MICROPERM

Opaque Pigment Marker
PERMAPAQUE



Les produits portant ce symbole ont été évalués par un expert médical aux États-Unis afin de certifier qu'ils ne contiennent pas plus que le niveau admissible de matières toxiques pour les humains et qu'ils ont reçu la certification de l'ACMI (Art & Creative Materials Institute) en ce qui concerne la sécurité des matériaux.

SOMMAIRE

MARQUAGE SUR MATÉRIAUX INDUSTRIELS

Métal, alu, verre, bois,
plastique, PVC, pierre,
caoutchouc, carrelage,
béton, brique ...

Température
d'utilisation

Marqueurs indélébiles et ne s'estompent pas

Utilisables dans l'eau



Solid Marker

p 6



Solid Marker
Low Temperature

p 7



Paint Marker

p 9



Permapaque
Fine

p 10



Permapaque
Dual Point

p 11

-10 °C /
200 °C

-40 °C /
100 °C

Standard

MARQUAGE SUR SURFACES LÉGÈRES

Papier, carton,
tuyaux, plastique,
PVC ...

Température
d'utilisation

Marqueurs indélébiles



IDenti-Pen
Dual Point

p 8



Pen-touch
Sakura 130

p 12



Pen-touch
Sakura 140

p 13

Standard

MARQUAGE SUR SURFACES LÉGÈRES

Papier, carton,
tuyaux, plastique,
PVC ...

Température
d'utilisation

Marqueurs indélébiles et ne s'estompent pas



Permapaque
Fine

p 10



Permapaque
Dual Point

p 11

Standard

MARQUAGE SUR VERRE

Température
d'utilisation

Marqueurs effaçables



Water Soluble
Marker

p 14

Standard

COULEURS SÉLECTIONNÉES DISPONIBLES SOUS BLISTER.



Solid Marker
Blanc
N° d'art. BLXSC1A



Solid Marker
Fluorescente Jaune
N° d'art. BLXSC1B



Solid Marker
Fluorescente Orange
N° d'art. BLXSC1C



Solid Marker Low Temp
Noir
N° d'art. BLXSCT1A



Solid Marker Low Temp
Blanc
N° d'art. BLXSCT1B



Paint Marker Fine
Noir
N° d'art. BLXPMK1A



Paint Marker Medium
Noir
N° d'art. BLXPMKB1A



Paint Marker Medium
Blanc
N° d'art. BLXPMKB1B



Water Soluble Marker
Blanc
N° d'art. BLWSC1A



IDenti-Pen Dual Point
Noir & Rouge
N° d'art. BLXYKT2A



Permapaque Dual Point
Noir
N° d'art. BLXZPKTN1A



Permapaque Dual Point
Rouge
N° d'art. BLXZPKTN1B



Permapaque Dual Point
Blanc
N° d'art. BLXZPKTN1C



Permapaque Fine
Noir & Blanc
N° d'art. BLXZPKSN2A



Permapaque Fine
Noir & Rouge
N° d'art. BLXZPKSN2B



Pen-Touch 130
Noir
N° d'art. BL130SAK1A



Pen-Touch 130
Rouge
N° d'art. BL130SAK1B



Pen-Touch 130
Bleu
N° d'art. BL130SAK1C



Pen-Touch 140
Noir
N° d'art. BL140SAK1A



Pen-Touch 140
Rouge
N° d'art. BL140SAK1B



Pen-Touch 140
Bleu
N° d'art. BL140SAK1C

© 2022, Royal Talens B.V.

Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, stockée dans une base de données automatisée ou publiée, sous quelque forme ou de quelque manière que ce soit, que ce soit électronique, mécanique, au moyen de photocopies, de photographies ou de toute autre manière, sans l'autorisation écrite préalable de l'éditeur.

Sous réserve de modifications.
Mai 2022

UN MARQUEUR POUR CHAQUE USAGE INDUSTRIEL

Parcourez facilement cette brochure à l'aide de cet aperçu des produits pratique. Pour trouver les marqueurs appropriés à votre objectif, sélectionnez la surface sur laquelle vous souhaitez les utiliser et la température d'utilisation requise.

Certains marqueurs conviennent à différentes surfaces et peuvent donc apparaître plusieurs fois.

Les spécifications techniques de chaque marqueur sont rassemblées dans la matrice sur les dernières pages de cette brochure.

ROYAL  TALENS

SOLID MARKER HAUTE TEMPERATURE

Un marqueur extrêmement résistant pour les travaux difficiles !

Solid Marker est le premier marqueur à peinture solidifiée au monde. Il fonctionne toujours, partout, à tout moment ! Son mécanisme à tourner innovant « stay fresh » garantit une peinture fraîche et prête à l'emploi. Si le marqueur se dessèche, il peut facilement être ravivé en le taillant avec un couteau. Il peut également être taillé pour créer des marques plus petites.

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Marque à travers la rouille ou la poussière, sur les surfaces rugueuses ou lisses, à l'intérieur ou à l'extérieur et même dans l'eau.
- Idéal pour une utilisation sur le bois, le tissu ou la toile, le plastique, l'acier ou le fer, le caoutchouc, le carton, le verre, la fibre de verre ou le béton.
- Utilisé dans la construction, le soudage et la fabrication, les pipelines et le forage, les lignes de montage, les pneus automobiles et les pare-brise, CVCA (chauffage, ventilation, climatisation), les systèmes de plomberie ou avec des pochoirs.
- Sèche en quelques minutes, est permanent une fois sec et pratiquement inodore.
- Amovible des surfaces non poreuses avec un diluant à l'alcool ou pour vernis.
-  Étiquette de sécurité EU CLP:
ATTENTION :
Provoque une irritation cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.



SPÉCIFICATIONS

N° d'art. XSC#..

Emballage 12/432

T.°C d'utilisation -10 °C / 200 °C

Type d'encre Encre pigmentaire à base de solvant

Diamètre 12 mm

Taille 135 mm



8 712079 482718



8 712079 482725



8 712079 482732



Boîtier en plastique



Encre solide



À base de solvant



Pigment



Opaque



Ne s'estompe pas¹



Indélébile



Résistant aux produits chimiques

¹ Ne s'applique pas aux couleurs fluorescentes.

Couleurs sélectionnées disponibles sous blister.

Voir page 5.



SOLID MARKER BASSE TEMPÉRATURE

Cette version basse température du Solid Marker original peut être utilisée à des températures allant jusqu'à -40 °C.

Il fonctionne toujours, partout, à tout moment ! Son mécanisme à tourner innovant « stay fresh » garantit une peinture fraîche et prête à l'emploi. Si le marqueur se dessèche, il peut facilement être ravivé en le taillant avec un couteau. Il peut également être taillé pour créer des marques plus petites.

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Marque à travers la rouille ou la poussière, sur les surfaces rugueuses ou lisses, à l'intérieur ou à l'extérieur et même dans l'eau.
- Idéal pour une utilisation sur le bois, le tissu ou la toile, le plastique, l'acier ou le fer, le caoutchouc, le carton, le verre, la fibre de verre ou le béton.
- Utilisé dans la construction, le soudage et la fabrication, les pipelines et le forage, les lignes de montage, les pneus automobiles et les pare-brise, CVCA (chauffage, ventilation, climatisation), les systèmes de plomberie ou avec des pochoirs.
- Sèche en quelques minutes, est permanent une fois sec et pratiquement inodore.
- Amovible des surfaces non poreuses avec un diluant à l'alcool ou pour vernis.
-  Étiquette de sécurité EU CLP : ATTENTION : Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux.



Couleurs sélectionnées
disponibles sous blister.

Voir page 3

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	XSC-T#..
Emballage	12/432
T.°C d'utilisation	-40 °C / 100 °C
Type d'encre	Encre pigmentaire à base de solvant
Diamètre	12 mm
Taille	135 mm



Boîtier en plastique



Encre solide



À base de solvant



Pigment



Opaque



Ne s'estompe pas¹



Indélébile



Résistant aux
produits chimiques

¹ Ne s'applique pas aux couleurs
fluorescentes.



IDENTI-PEN DUAL POINT

Un stylo robuste et polyvalent qui peut être utilisé sur presque toutes les surfaces !

Cet IDenti-Pen a deux pointes différentes qui offrent des fonctionnalités supplémentaires : une pointe en fibre fine en forme de sphère sur une extrémité et une pointe en plastique encore plus fine pour les détails, sur l'autre. Créez des détails et des traits fins permanents avec ce stylo à deux pointes durable !

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



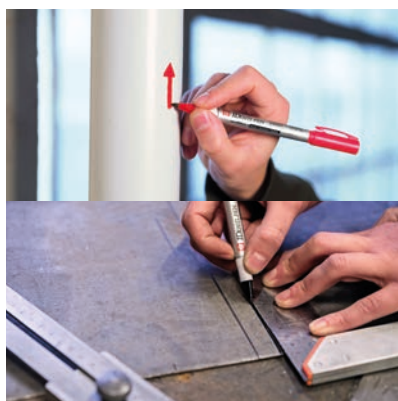
CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Utilisez ce stylo sur les produits en papier/carton et les surfaces non poreuses comme le métal, le verre, les outils, les éprouvettes, les plastiques, les étiquettes de CD, le bois et les photographies.
- Encre permanente, indélébile, à faible odeur et à séchage rapide qui ne saigne pas sur la plupart des papiers.
- Pointes et boîtier durables pour un usage intensif.
- Amovible des surfaces non poreuses avec des nettoyants à base d'alcool. Non recommandé pour les tissus destinés à être lavés.

* Photos : il est recommandé de l'utiliser sur le bord blanc du papier photo. Il n'est pas recommandé de l'utiliser directement sur l'image de la photo. Selon les conditions de stockage, l'encre peut causer des dommages lorsqu'elle est appliquée directement sur l'image de la photo.



Couleurs sélectionnées disponibles sous blister. Voir page 5.

SPÉCIFICATIONS

Art. n°	XYK-T#..
Emballage	12/1152
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Encre dyestuff à base de solvant
Pointe	Semi-dure (fibre fine) Dure (plastique extra fine)
Largeur du trait	1 mm (fin) 0,4 mm (extra fin)
Taille	137 mm



Pointe en fibre



Pointe en plastique



Boîtier en plastique



Système de réservoir



À base de solvant



Colorant



Transparent



Indélébile



8 712079 482534



PAINT MARKER

Un marqueur à peinture liquide qui produit des résultats clairs et nets sur n'importe quelle surface.

Les marquages faits avec le Paint Marker résistent à la lumière, ne s'estompent pas*, résistent à l'eau et aux produits chimiques. Ce marqueur combine le pouvoir colorant de la peinture avec la praticité d'un marqueur.

* À l'exception du jaune fluorescent 302.

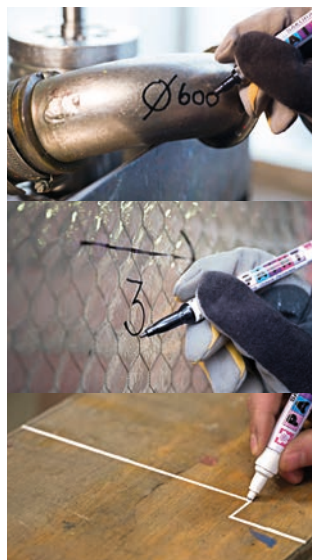


CONSEILLÉ SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Écrit sur différentes surfaces, notamment le bois, le métal, la faïence, le cuir, le plastique, le verre, le papier et le carton.
- Séchage rapide et permanent une fois sec.
- Très forte adhérence de l'encre (selon le type de surface).
- Boîtier en aluminium durable, conçu pour résister aux contraintes lors d'une utilisation industrielle extrême.
- Disponible en 7 couleurs opaques.



Couleurs sélectionnées
disponibles sous blister.
Voir page 5.

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	XPMK#.. (F) XPMK-B#.. (M)
Emballage	12/576
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Encre pigmentaire à base de solvant
Largeur du trait	1 mm 2 mm (moyen) 142 mm
Taille	

Pointe fine



8 712079 482596

Pointe moyenne



8 712079 482602

Pointe moyenne



8 712079 482619



Pointe en fibre



Boîtier en aluminium



Système de valve



À base de solvant



Pigment



Ne s'estompe pas¹



Opaque



Indélébile



Résistant aux
produits chimiques¹

¹ Ne s'applique pas aux
couleurs fluorescentes.

PERMAPAQUE FINE

Un marqueur opaque avec une pointe fine qui ne nécessite aucune agitation ou pompage.

L'encre est livrée au moyen d'un système traditionnel de pointe et de réservoir en fibre – unique pour un marqueur d'encre opaque – qui rend ce marqueur facile à utiliser et toujours prêt à l'action.

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour une utilisation sur papier enduit, bois, métal, tuyaux en plastique, aluminium et verre.
- Convient pour une grande variété de secteurs industriels.
- Inodore et non toxique.
- À pointe fine pour des détails et des traits précis.

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	XZPK-SN#..
Emballage	12/1152
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Encre pigmentaire à base d'eau
Largeur du trait	1 mm
Taille	135 mm



Pointe en fibre



Boîtier en plastique



Système de réservoir



À base d'eau



Pigment



Opaque



Ne s'estompe pas



Indélébile



Couleurs sélectionnées disponibles sous blister.
Voir page 5



PERMAPAQUE DUAL POINT

Un marqueur opaque avec deux pointes qui ne nécessite aucune agitation ou pompage.

L'encre est livrée au moyen d'un système de pointe et de réservoir en fibre – unique pour un marqueur d'encre opaque – qui rend ce marqueur facile à utiliser et toujours prêt à l'action.

Affiche en toile réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour une utilisation sur papier enduit, bois, métal, tuyaux en plastique, aluminium et verre.
- Convient pour une grande variété de secteurs industriels.
- Inodore et non toxique.
- Avec deux pointes : un pointe biseautée pour une large couverture et une pointe sphérique pour des traits plus précis.

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	XZPK-TN#..
Emballage	12/480
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Encre pigmentaire à base d'eau
Largeur du trait	1 mm (sphère), 5,5 mm (ciseau)
Taille	135 mm



Pointe en fibre



Boîtier en plastique



Système de réservoir



À base d'eau



Pigment



Opaque



Ne s'estompe pas



Indélébile



Couleurs sélectionnées disponibles sous blister.
Voir page 5



PEN-TOUCH SAKURA 130

Un marqueur permanent à base de solvant à pointe sphérique.

Ce marqueur est idéal pour la signalisation fine ou grasse et pour couvrir de grandes surfaces. Son boîtier en aluminium durable résiste à des travaux lourds et continus et est conçu pour un usage industriel.

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Écrit sur la plupart des surfaces, y compris le bois, le métal, le béton, le verre, le papier enduit, le carton et le plastique.
- Idéal pour couvrir de grandes surfaces, la signalisation d'identification, ou partout où une écriture doit être remarquée.
- Séchage rapide.

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	SAKURA 130#..
Emballage	12/864
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Encre dyestuff à base de solvant
Largeur du trait	1,2 mm
Taille	142 mm



Pointe en fibre



Boîtier en aluminium



Colorant



À base de solvant



Transparent



Indélébile



Couleurs sélectionnées disponibles sous blister.
Voir page 5



PEN-TOUCH SAKURA 140

Un marqueur permanent à pointe biseautée à base de solvant.

Ce marqueur est idéal pour la signalisation très grasse et couvre de grandes surfaces. Son boîtier en aluminium durable résiste à des travaux lourds et continus et est conçu pour un usage industriel.

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Écrit sur la plupart des surfaces, y compris le bois, le métal, le béton, le verre, le papier enduit, le carton et le plastique.
- Idéal pour couvrir de grandes surfaces, la signalisation d'identification, ou partout où une écriture doit être remarquée.
- Séchage rapide.

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	SAKURA 140#..
Emballage	12/864
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Encre dyestuff à base de solvant
Largeur du trait	4 mm
Taille	142 mm



Pointe en fibre



Boîtier en aluminium



Colorant



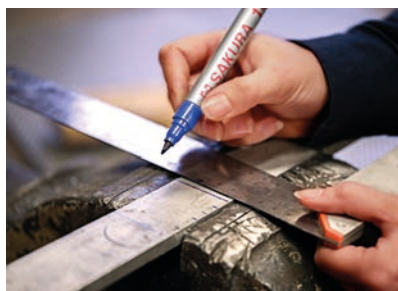
À base de solvant



Transparent



Indélébile



Couleurs sélectionnées disponibles sous blister.
Voir page 5.



WATER SOLUBLE MARKER

Crayon marqueur hydrosoluble pour les marquages temporaires.

Ce marqueur crayon à usage général est conçu pour une variété d'applications industrielles où la marque doit pouvoir être retirée facilement.

Affiché en taille réelle



CONSEILLÉ SUR



CONVIENT SUR



CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le marquage sur verre, PVC, étain, fer, bois, béton, aluminium, etc.
- Écrit sur la plupart des surfaces sèches, rugueuses ou lisses.
- Fabriqué à partir d'un matériau de cire soluble dans l'eau et de pigments opaques.
- Le marquage s'enlève facilement des surfaces non poreuses avec de l'eau et un chiffon.

SPÉCIFICATIONS

N° d'art.	WSC#..
Emballage	10/200
T.°C d'utilisation	5 °C - 40 °C
Type d'encre	Pigment et cire
Diamètre	15 mm
Taille	125 mm



Crayon



À base de cire



Pigment



Opaque



Ne s'estompe pas



Couleurs sélectionnées disponibles sous blister.
Voir page 5.



IMPLANTATIONS TYPE



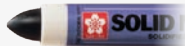
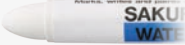
Implantation 55 cm		
1	BLXYKT2A	IDENTIPEN 2 MARQUEURS POINTE FINE ROUGE ET NOIR
2	BLXZPKTN1A	PERMAPAQUE MARQUEUR 2 POINTES FINE ET BISEAU NOIR
3	BL130SAK1A	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE NOIR
4	BL140SAK1A	PEN-TOUCH 140 MARQUEUR POINTE LARGE NOIR
5	BLXPMK1A	PAINT MARKER MARQUEUR POINTE FINE NOIR
6	BLXSCT1B	SOLID MARKER EXTREM FROID BLANC
7	BLXSC1B	SOLID MARKER EXTREM CHAUD JAUNE FLUO
8	BLXZPKSN2B	PERMAPAQUE 2 MARQUEURS POINTE FINE ROUGE ET NOIR
9	BLXZPKTN1C	PERMAPAQUE 2 POINTES FINE ET BISEAU BLANC
10	BL130SAK1B	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE ROUGE
11	BL140SAK1B	PEN-TOUCH 140 MARQUEUR POINTE LARGE ROUGE
12	BLXPMKB1A	PAINT MARKER MARQUEUR POINTE MEDIUM NOIR
13	BLXSCT1A	SOLID MARKER EXTREM FROID NOIR
14	BLXSC1C	SOLID MARKER EXTREM CHAUD ORANGE FLUO
15	BLXZPKSN2A	PERMAPAQUE 2 MARQUEURS POINTE FINE NOIR ET BLANC
16	BLXZPKTN1B	PERMAPAQUE 2 POINTES FINE ET BISEAU ROUGE
17	BL130SAK1C	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE BLEU
18	BL140SAK1C	PEN-TOUCH 140 MARQUEUR POINTE LARGE BLEU
19	BLXPMKB1B	PAINT MARKER MARQUEUR POINTE MEDIUM BLANC
20	BLWSC1A	WATERSOLUBLE MARKER BLANC SPECIAL VITRES
21	BLXSC1A	SOLID MARKER EXTREM CHAUD BLANC

Bande cross		
46	BLXYKT2A	IDENTIPEN 2 MARQUEURS POINTE FINE ROUGE ET NOIR
47	BLXSC1B	SOLID MARKER EXTREM CHAUD JAUNE FLUO
48	BLWSC1A	WATERSOLUBLE MARKER BLANC SPECIAL VITRES

Implantation 40 cm		
22	BLXZPKSN2B	PERMAPAQUE 2 MARQUEURS POINTE FINE ROUGE ET NOIR
23	BL130SAK1A	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE NOIR
24	BL140SAK1A	PEN-TOUCH 140 MARQUEUR POINTE LARGE NOIR
25	BLXPMKB1A	PAINT MARKER MARQUEUR POINTE MEDIUM NOIR
26	BLXSC1B	SOLID MARKER EXTREM CHAUD JAUNE FLUO
27	BLXZPKTN1A	PERMAPAQUE MARQUEUR 2 POINTES FINE ET BISEAU NOIR
28	BL130SAK1B	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE ROUGE
29	BL140SAK1B	PEN-TOUCH 140 MARQUEUR POINTE LARGE ROUGE
30	BLXPMKB1B	PAINT MARKER MARQUEUR POINTE MEDIUM BLANC
31	BLXSC1C	SOLID MARKER EXTREM CHAUD ORANGE FLUO
32	BLXZPKTN1B	PERMAPAQUE 2 POINTES FINE ET BISEAU ROUGE
33	BL130SAK1C	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE BLEU
34	BL140SAK1C	PEN-TOUCH 140 MARQUEUR POINTE LARGE BLEU
35	BLWSC1A	WATERSOLUBLE MARKER BLANC SPECIAL VITRES
36	BLXSCT1B	SOLID MARKER EXTREM FROID BLANC

Implantation 25 cm		
37	BLXZPKSN2B	PERMAPAQUE 2 MARQUEURS POINTE FINE ROUGE ET NOIR
38	BL130SAK1A	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE NOIR
39	BLXSC1B	SOLID MARKER EXTREM CHAUD JAUNE FLUO
40	BLXZPKTN1A	PERMAPAQUE MARQUEUR 2 POINTES FINE ET BISEAU NOIR
41	BL130SAK1B	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE ROUGE
42	BLXSC1C	SOLID MARKER EXTREM CHAUD ORANGE FLUO
43	BLWSC1A	WATERSOLUBLE MARKER BLANC SPECIAL VITRES
44	BL130SAK1A	PEN-TOUCH 130 MARQUEUR POINTE FINE NOIR
45	BLXSCT1B	SOLID MARKER EXTREM FROID BLANC

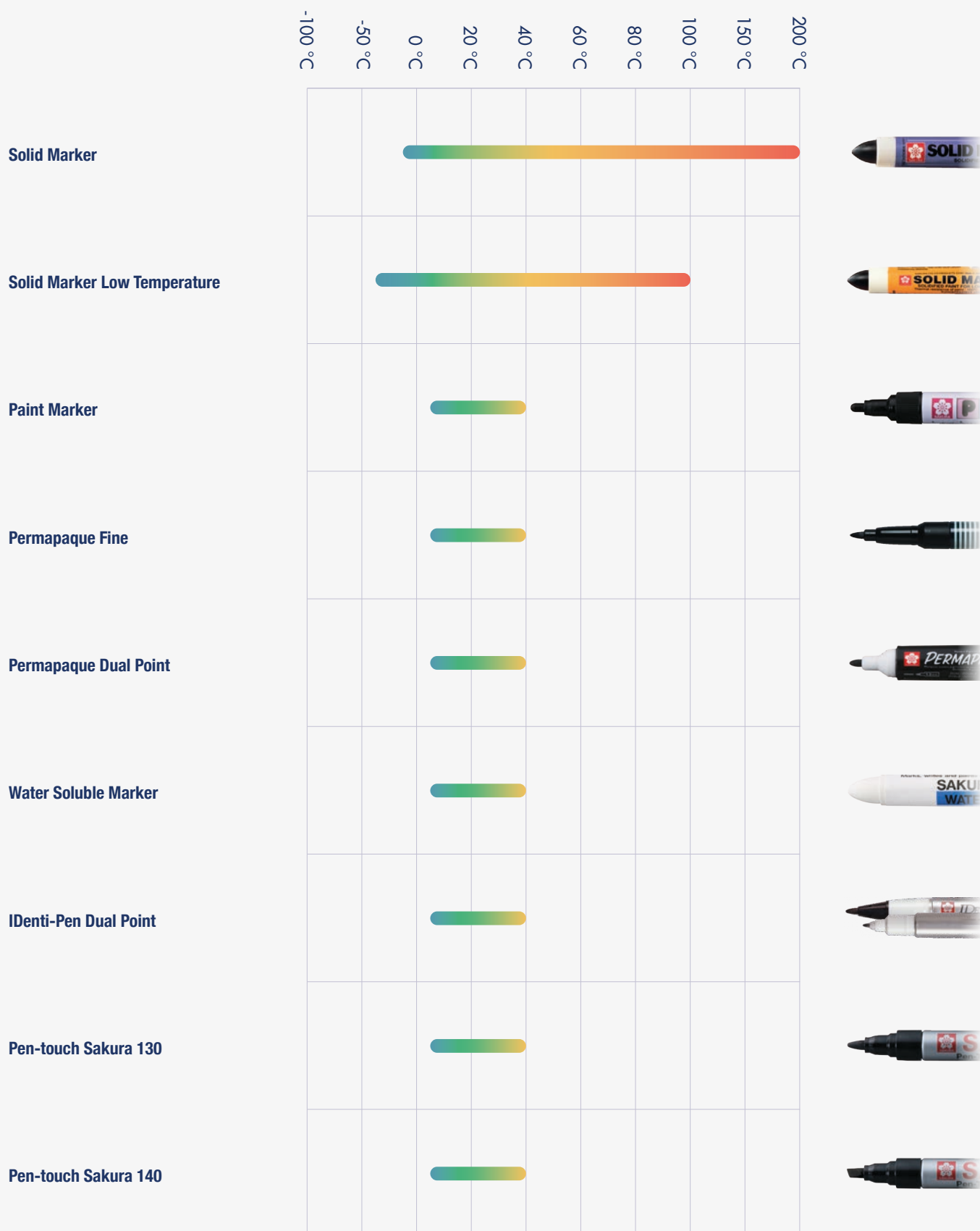
SURFACES D'APPLICATION

	MÉTAL	INOX	VERRE	PLASTIQUES	PIERRE	BOIS	CAOUTCHOUC	CARTON	DANS L'EAU	
Solid Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Solid Marker Low Temperature	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Paint Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Permapaque Fine	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Permapaque Dual Point	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Water Soluble Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
IDenti-Pen Dual Point	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Pen-touch Sakura 130	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Pen-touch Sakura 140	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		

✓ Conseillé

✓ Utilisation

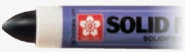
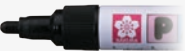
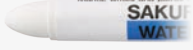
TEMPERATURES D'UTILISATION



FICHE TECHNIQUE ENCRE ET MARQUEURS

ENCRES

MARQUEURS

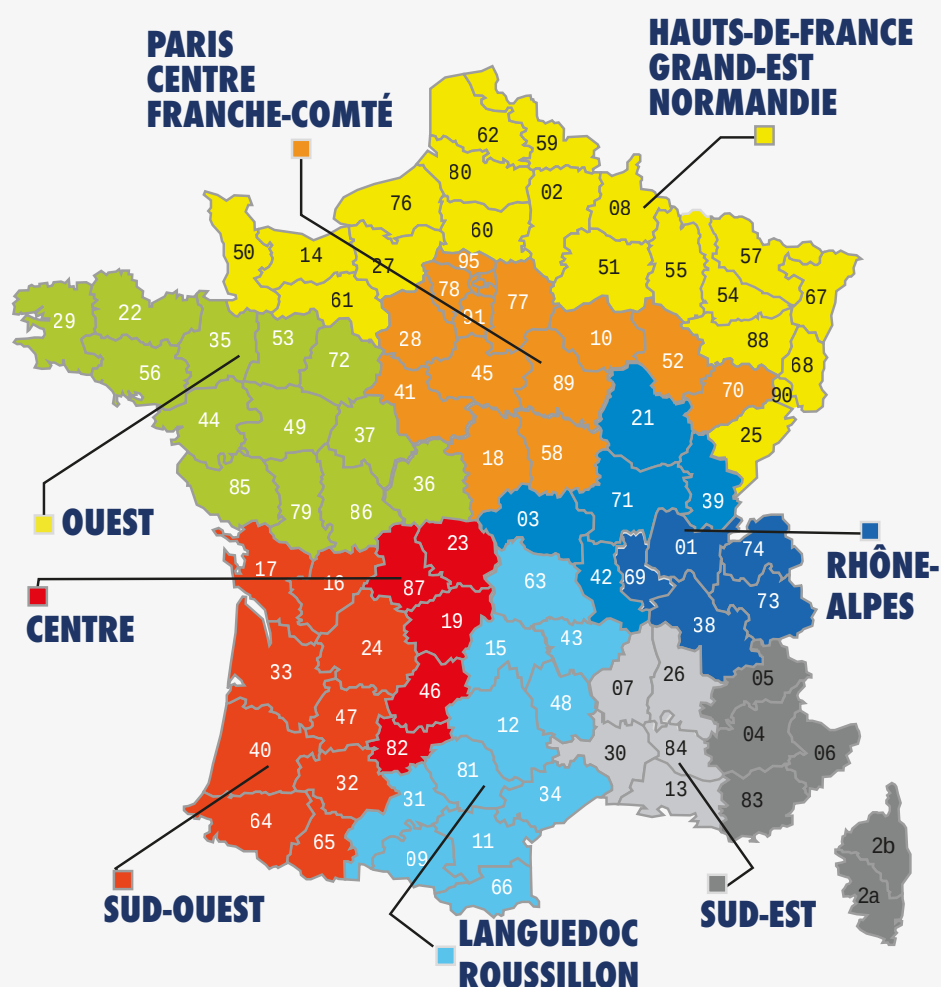
OPAQUE	⊗		Solid Marker
TRANSPARENT	⊗		Solid Marker Low Temperature
COLORANT	⊗		Paint Marker
PIGMENT	⊗		Permapaque Fine
À BASE DE CIRE	⊗		Permapaque Dual Point
À BASE D'EAU	⊗		Water Soluble Marker
À BASE DE SOLVANT	⊗		IDenti-Pen Dual Point
CRAYON	⊗		Pen-touch Sakura 130
ENCRE SOLIDE	⊗		Pen-touch Sakura 140
SYSTÈME DE RÉSERVOIR	⊗		
SYSTÈME DE VALVE	⊗		
BOÎTIER EN PLASTIQUE	⊗		
BOÎTIER EN ALUMINIUM	⊗		
POINTE EN PLASTIQUE	⊗		
POINTE EN FIBRE	⊗		
SURFACES RUGUEUSES ET SALES	⊗		
PLUSIEURS SURFACES	⊗		
LAVABLE	⊗		
FORTE ADHÉSION	⊗		
SÉCHAGE RAPIDE	⊗		
INDÉLÉBILE	⊗		
RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES	⊗		
NE STOMPE PAS	⊗		

¹ Sauf pour les couleurs fluorescentes.

Richard Mateia	06 26 75 59 21	ile-de-france@fischer-darex.com
Philippe Nesme	06 80 87 42 46	nesme.philippe@free.fr
Cherif Ait	06 30 24 41 66	cherif.ait@gmail.com
Lionel Lewandowski	06 26 75 68 43	nord-normandie@fischer-darex.com
Olivier Louis	06 16 69 58 06	olivier.louis@olbat.fr
Hervé Fontana	06 10 84 35 72	fontana.herve@gmail.com
Mégane Beauvois	06 80 24 80 11	beauvois.megane@gmail.com
Christophe Constant	06 48 11 46 61	zwisler.france@wanadoo.fr
Julien Manrique	07 82 32 92 94	macadi.jm@gmail.com
Anne-Sophie Mandeiro	07 88 55 82 18	macadi.annesophie@gmail.com

Tél. : 04 77 10 19 00
Fax : 04 77 61 76 06

Commandes : commandes@fischer-darex.com
Informations : info@fischer-darex.com





INNOVATION JAPONAISE DE MARQUAGE INDUSTRIEL

Conçu et produit
sous la direction de :
ROYAL  TALENS

P.O. Box 4, Apeldoorn, NL
www.royaltalens.com
www.sakura-industrial.com

Distribution exclusive France :
Rue Lavoisier, Parc d'activité du Bec
42500 Le Chambon Feugerolles

FISCHER
DAREX®