



**PLAYFORM**®

Jeux éducatifs pour enfants,  
décorations de rue, logos et blasons

**PLAYFORM** est un produit thermoplastique au design spécial et original. Thermocollant, il s'applique très facilement au sol.

**PLAYFORM** combine la durabilité des produits soumis à un trafic lourd avec des designs spéciaux et uniques. Grâce à **PLAYFORM** il est possible de réaliser des jeux éducatifs et amusants pour enfants, des jeux interactifs, des jeux de logique et des décorations de rue.

Avec le produit **PLAYFORM** Metalbac & Farbe offre une alternative à la réalisation d'enseignes publicitaires, de logos, de blasons et de marquages décoratifs au sol sur tout support bitumineux (dans les rues, dans les parkings, devant les bâtiments de bureaux et magasins).



Pour les écoles et les autorités locales, **PLAYFORM** est la meilleure option pour réaliser des jeux de plein air pour enfants qui stimulent leur imagination et créativité et les encouragent à être actifs en s'amusant. Les aires de jeux d'extérieur pour enfants peuvent être conçues sur des thèmes différents: linguistiques, mathématiques, logique, récréation, animaux etc. Ils offrent une méthode alternative d'éducation qui tend à soutenir l'activité pédagogique. Dans la cour de récréation où les pauses sont souvent synonymes d'ennui, de conflits et même de violences, le produit **PLAYFORM** offre à tous les enfants une aire de jeux qui favorise leur relation avec les autres et qui contribue à leur développement physique.

*«Le jeu est la voie préférée d'apprentissage de notre cerveau.» Diane Ackerman*

Le jeu est une véritable source de joie, de santé et d'expérience de la vie. Les jeux **PLAYFORM** sont un excellent moyen de faire participer les enfants à des activités sportives, d'entraîner leur persévérance et leur coordination motrice, de développer leur créativité, leur attention, leur imagination, leur logique, leur équilibre, leur habileté et leur réactivité.



*«Le jeu n'est pas un luxe. Le jeu est une nécessité.»*

*Kay Redfield Jamison*

Plus que toute autre activité, le jeu crée pour l'enfant un confort émotionnel, qui se reflète dans la croissance et le développement personnel. Les jeux disciplinent les enfants, augmentent leur capacité d'apprendre et de s'adapter harmonieusement à l'environnement auquel ils appartiennent. Le jeu renforce les connaissances et l'expérience, développe la curiosité, la confiance en soi et stimule la connaissance de soi et la maîtrise de soi. Tout type de jeu contribue au développement physique et intellectuel de l'enfant.



Tout terrain ou zone disponible peut devenir une aire de jeux qui aide les enfants à découvrir le plaisir des jeux de plein air, loin des jeux vidéo, avec la possibilité de côtoyer d'autres enfants et de développer leur esprit d'équipe.

Les jeux sont une belle façon de mettre de la couleur dans le paysage urbain dominé par l'asphalte et le béton. Quelques exemples des jeux les plus populaires: mathématiques, labyrinthe, twister, jeu de marelles, jeu du dragon, jeu du crocodile, jeu de l'escargot, jeu de missiles etc.

Le matériau thermocollant à partir duquel le produit **PLAYFORM** est fabriqué, présente des caractéristiques supérieures à toute autre peinture de marquage au sol classique, car il est très durable. Les différents motifs ont une surface antidérapante dont les couleurs restent vives et lumineuses pour une longue période. La maintenance du thermoplastique préfabriqué est facile: le nettoyage des surfaces appliquées est fait avec de l'eau sous pression. L'application du matériau préfabriqué **PLAYFORM** est rapide et facile car le produit est livré prêt à l'emploi. Pour adhérer à la surface, le matériau thermocollé doit être réchauffé à une température de 200 à 220°C, température à laquelle le matériau fond et colle parfaitement au substrat.

Une application correcte qui assure une adhérence optimale à la surface, demande un nettoyage minutieux de la surface, l'élimination de l'humidité et l'utilisation du Primer AC-341.

L'application de granulats antidérapants sur la surface du matériau fondu rend la surface plus antidérapante. Environ 10 minutes après l'application (selon la température ambiante), le matériau est froid et les aires de jeux sont prêtes à l'utilisation par les enfants.

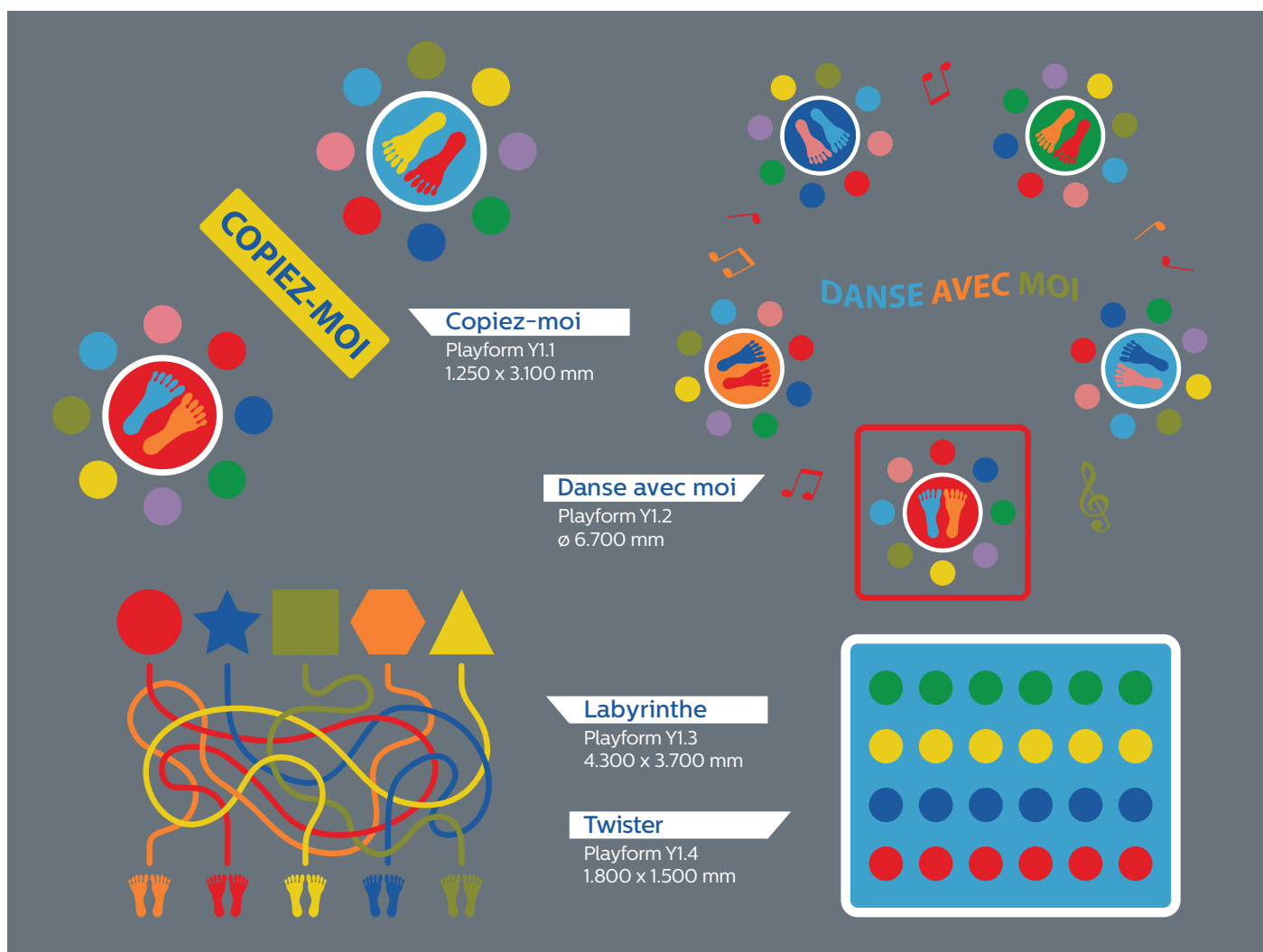
**PLAYFORM** est un produit écologique, il ne contient pas de pigments à base de chrome et/ou de plomb.

**PLAYFORM** est disponible dans les couleurs standards suivantes:



Si vous avez un besoin particulier, si vous voulez un jeu ou un dessin personnalisé, si les dimensions désirées sont plus grandes que celles présentées, si un jeu avec un autre sujet n'est pas dans la brochure ou sur notre site Internet, informez-nous et nous allons produire en fonction de vos demandes.

**PLAYFORM** est la solution optimale quand vous souhaitez un design durable, inspiré, conçu dans des couleurs qui illuminent l'atmosphère.

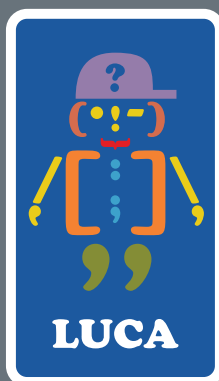


Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.



**Puzzle alphabet**

Playform Y2.2  
2.700 x 2.250 mm



**Luca**

Playform Y2.1  
1.100 x 1.900 mm



**Dragon**

Playform Y2.3  
2.360 x 10.000 mm

**Chenille**

Playform Y2.4  
1.430 x 8.840 mm



**Coccinelle**

Playform Y3.1  
2.000 x 2.500 mm

**Horloge**

Playform Y3.2  
ø 2.400 mm



**Cible**

Playform Y3.5 V2  
ø 2.100 mm

**Spirale**

Playform Y3.6  
1.500 x 1.370 mm



**Escargot**

Playform Y3.8  
2.230 x 1.710 mm

**Poisson**

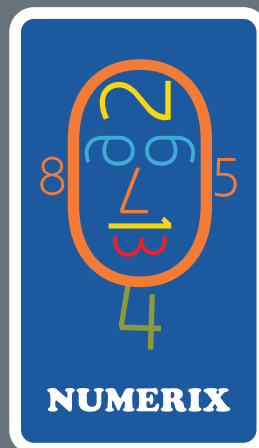
Playform Y3.7  
1.000 x 2.650 mm



Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.

**Numerix**

Playform Y3.14  
1.100 x 1.900 mm



**Champignons**

Playform Y3.9  
1.815 x 3.050 mm



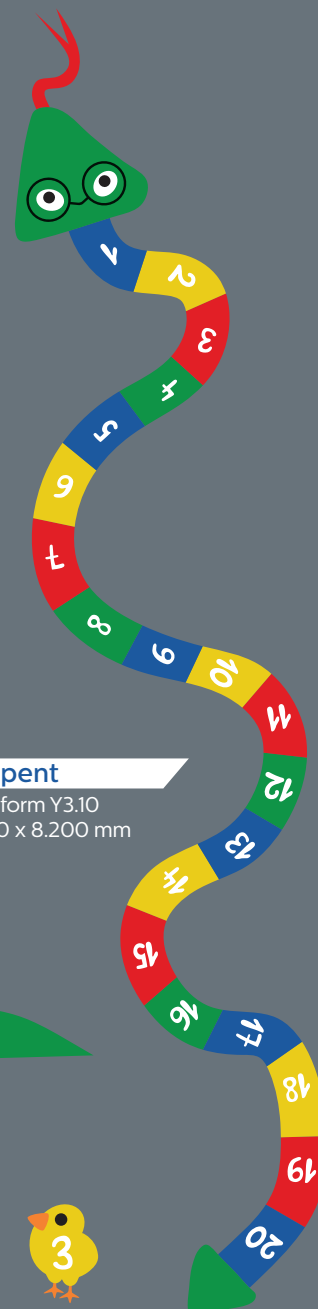
**Chenille**

Playform Y3.12  
4.500 x 2.850 mm



**Serpent**

Playform Y3.10  
1.480 x 8.200 mm



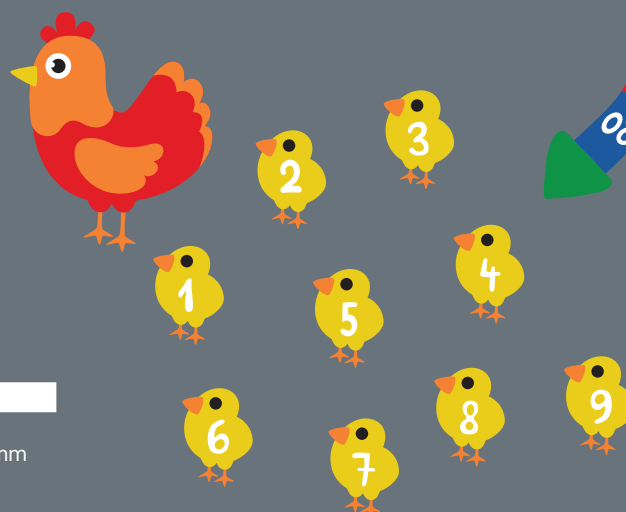
**Crocodile**

Playform Y3.11  
8.990 x 1.060 mm



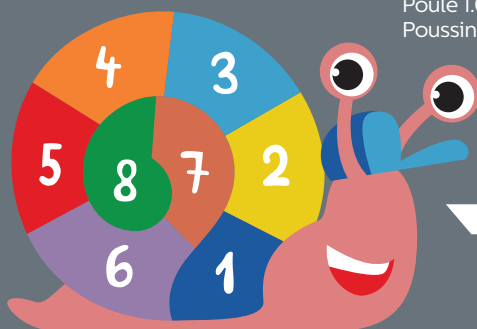
**Poule et poussins**

Playform Y3.15  
Poule 1.060 x 1.260 mm  
Poussin 360 x 500 mm



**Escargot**

Playform Y3.13  
2.600 x 1.800 mm





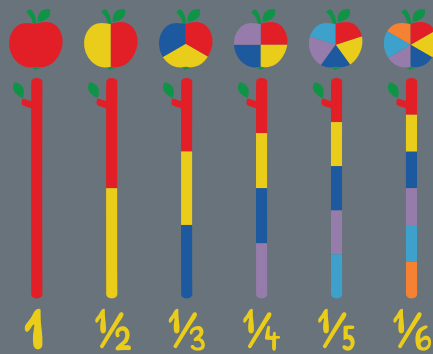
Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.



×	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

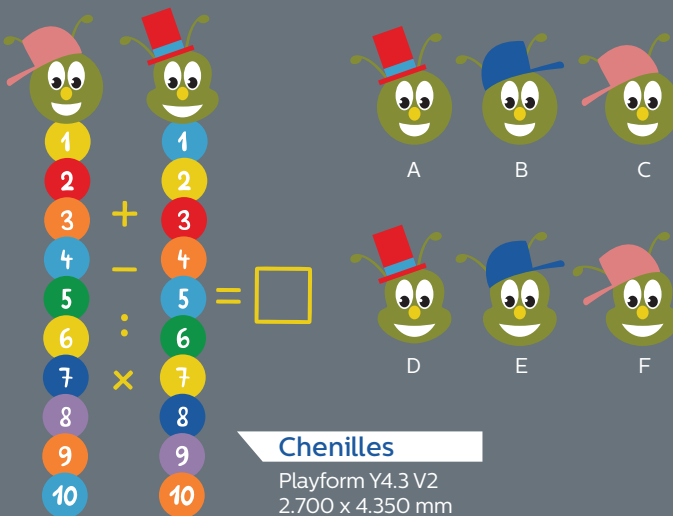
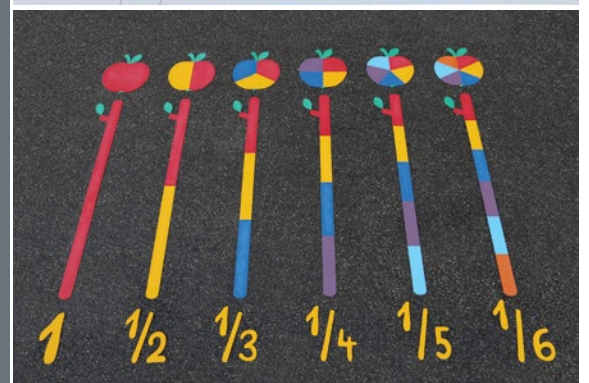
**Multiplications**

Playform Y4.5  
4.500 x 4.500 mm



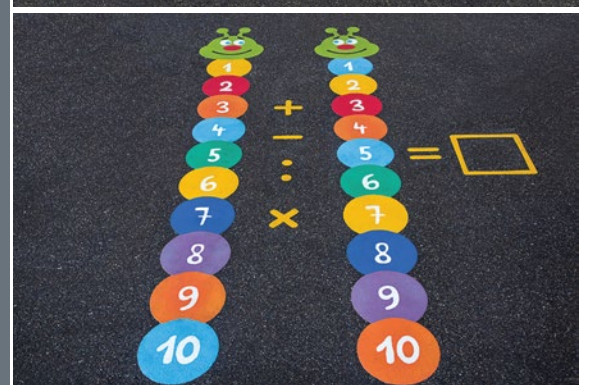
**Fractions**

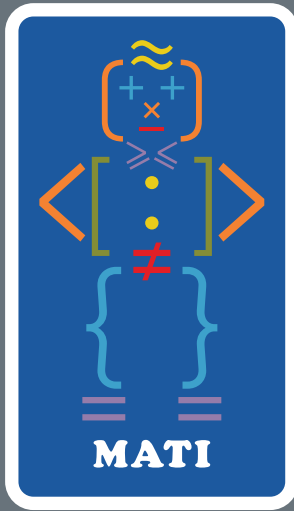
Playform Y4.2  
2.500 x 2.000 mm



**Chenilles**

Playform Y4.3 V2  
2.700 x 4.350 mm



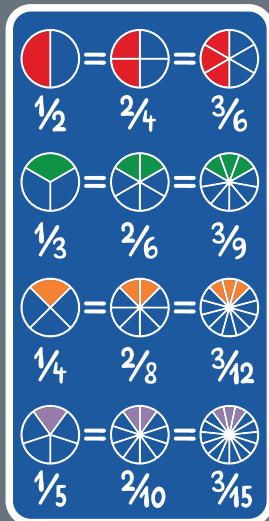
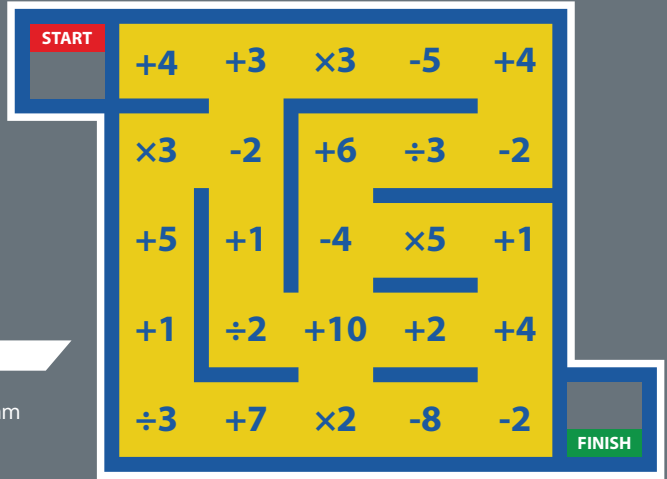


**Mati**

Playform Y4.1  
1.100 x 1.900 mm

**Labyrinthe**

Playform Y4.7  
4.400 x 3.200 mm

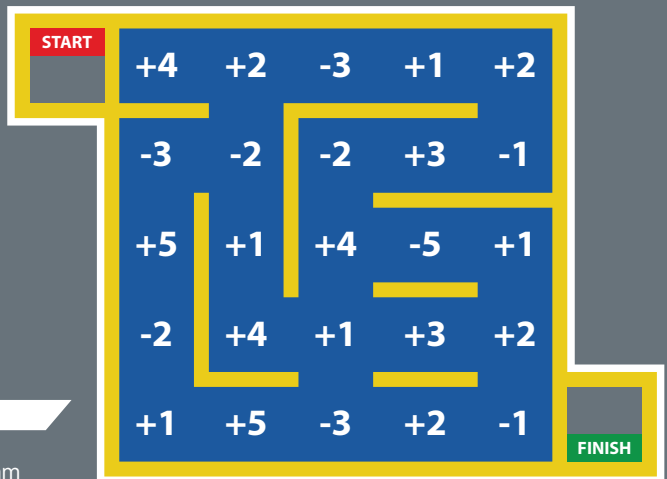


**Fractions**

Playform Y4.4 V2  
1.800 x 3.500 mm

**Labyrinthe**

Playform Y4.6  
4.400 x 3.200 mm



Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.



**Le globe terrestre**

Playform Y5.10  
7.000 x 5.000 mm

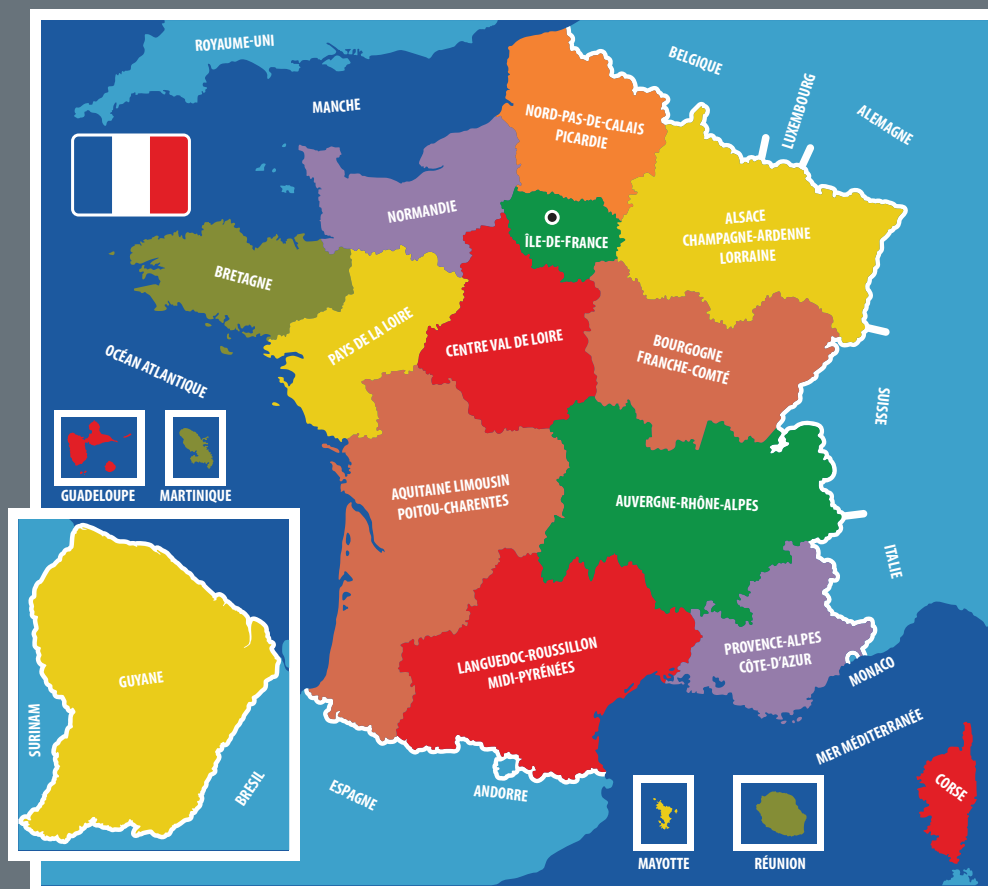




### Europe

Playform Y5.11  
7.100 x 7.100 mm

Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.



**France**

Playform Y5.14  
6.550 x 5.850 mm

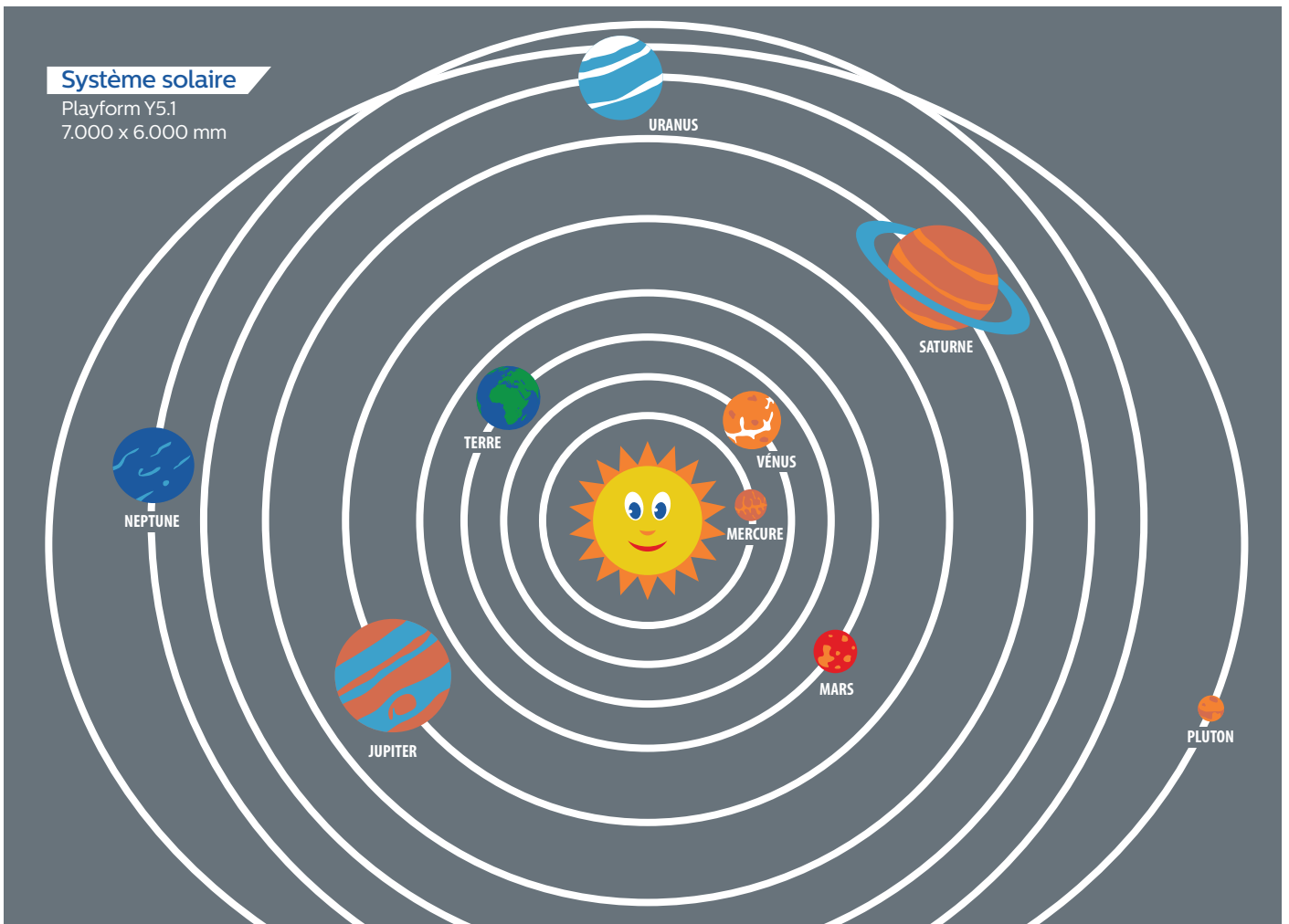


**Belgique**

Playform Y5.19  
5.000 x 4.150 mm

**Système solaire**

Playform Y5.1  
7.000 x 6.000 mm



Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.

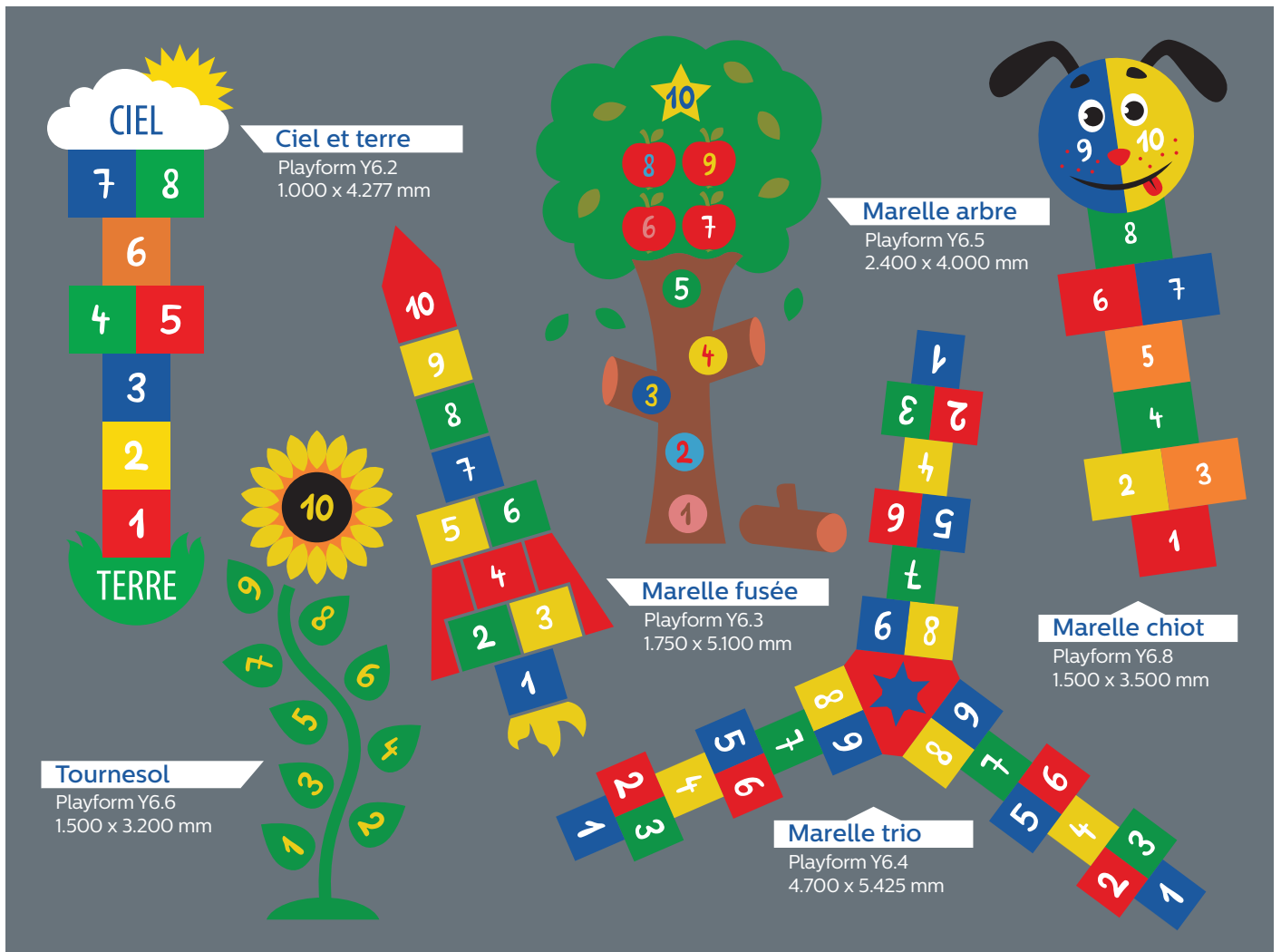
**Système solaire**  
Playform Y5.2  
1.800 x 4.950 mm

**Boussole**  
Playform Y5.3  
4.200 x 3.680 mm

**Boussole**  
Playform Y5.4  
ø 3.500 mm

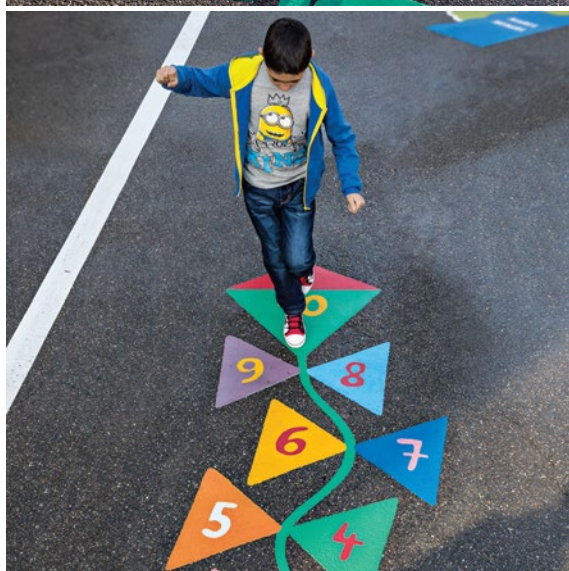
**Boussole**  
Playform Y5.5  
1.400 x 1.300mm





Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.





**Marelle cerf-volant**

Playform Y6.7  
1.250 x 3.000 mm



**Marelle château**

Playform Y6.11  
2.100 x 5.000 mm



**Marelle points**

Playform Y6.10  
1.150 x 3.150 mm



**Marelle grenouille**

Playform Y6.9  
1.160 x 3.600 mm



**Marelle tortue**

Playform Y6.12  
2.000 x 2.700 mm

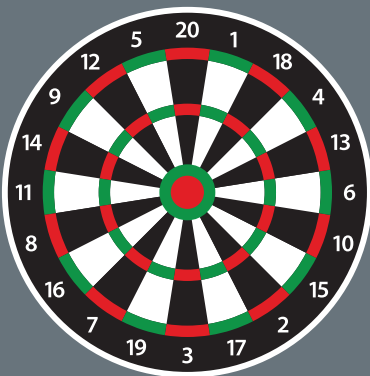
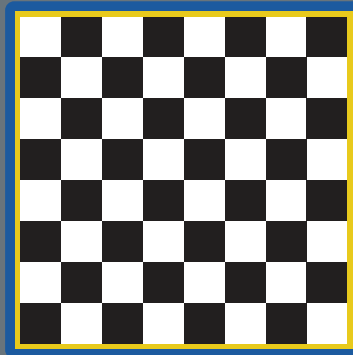


**Ludo**  
Playform Y7.1  
4.230 x 4.230 mm

**Serpents et échelles**  
Playform Y7.3  
4.200 x 3.500 mm



**Échiquier**  
Playform Y7.2  
3.500 x 3.500 mm



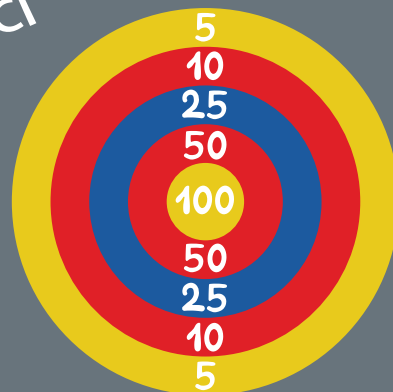
**Jeu des fléchettes**  
Playform Y7.6  
3.200 x 4.600 mm

**Serpents et échelles**  
Playform Y7.4  
4.100 x 4.100 mm

**Serpents et échelles**  
Playform Y7.5  
5.100 x 5.100 mm



JETER D'ICI



**Cible**  
Playform Y7.10  
ø 2.975 mm

Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.

**Cible**  
Playform Y7.11  
2.560 x 10.600 mm

**Jeu du moulin**  
Playform Y7.9  
2.500 x 2.500 mm

**Labyrinthe cercle**  
Playform Y7.8  
ø 4.600 mm

**Labyrinthe du pirate**  
Playform Y7.7  
5.300 x 5.300 mm

**Saut en longueur**  
Playform Y7.12  
1.600 x 3.500 mm

3m  
2.5m  
2m  
1.5m  
1m  
0.5m



	<p><b>Lion</b> Playform Y8.1 590 x 730 mm</p>			
	<p><b>Dauphin</b> Playform Y8.2 1.000 x 900 mm</p>			
	<p><b>Abeille</b> Playform Y8.3 600 x 700 mm</p>			
	<p><b>Abeille joyeuse</b> Playform Y8.4 600 x 600 mm</p>			
	<p><b>Éléphant</b> Playform Y8.5 820 x 600 mm</p>			
	<p><b>Renard</b> Playform Y8.6 700 x 600 mm</p>			
	<p><b>Singe</b> Playform Y8.7 650 x 600 mm</p>			
	<p><b>Panda</b> Playform Y8.8 800 x 600 mm</p>			
	<p><b>Girafe</b> Playform Y8.9 600 x 1.150 mm</p>			
	<p><b>Chat</b> Playform Y8.10 650 x 600 mm</p>			

Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.



Arrêt, regarde,  
écoute\*

Playform Y9.7  
1.300 x 1.000 mm



Podium

Playform Y9.8  
2.100 x 1.150 mm



Soleil

Playform Y9.1  
V1 - ø 600 mm  
V2 - ø 1.450 mm



Lune

Playform Y9.2  
600 x 600 mm



Starlette

Playform Y9.4  
ø 600 mm

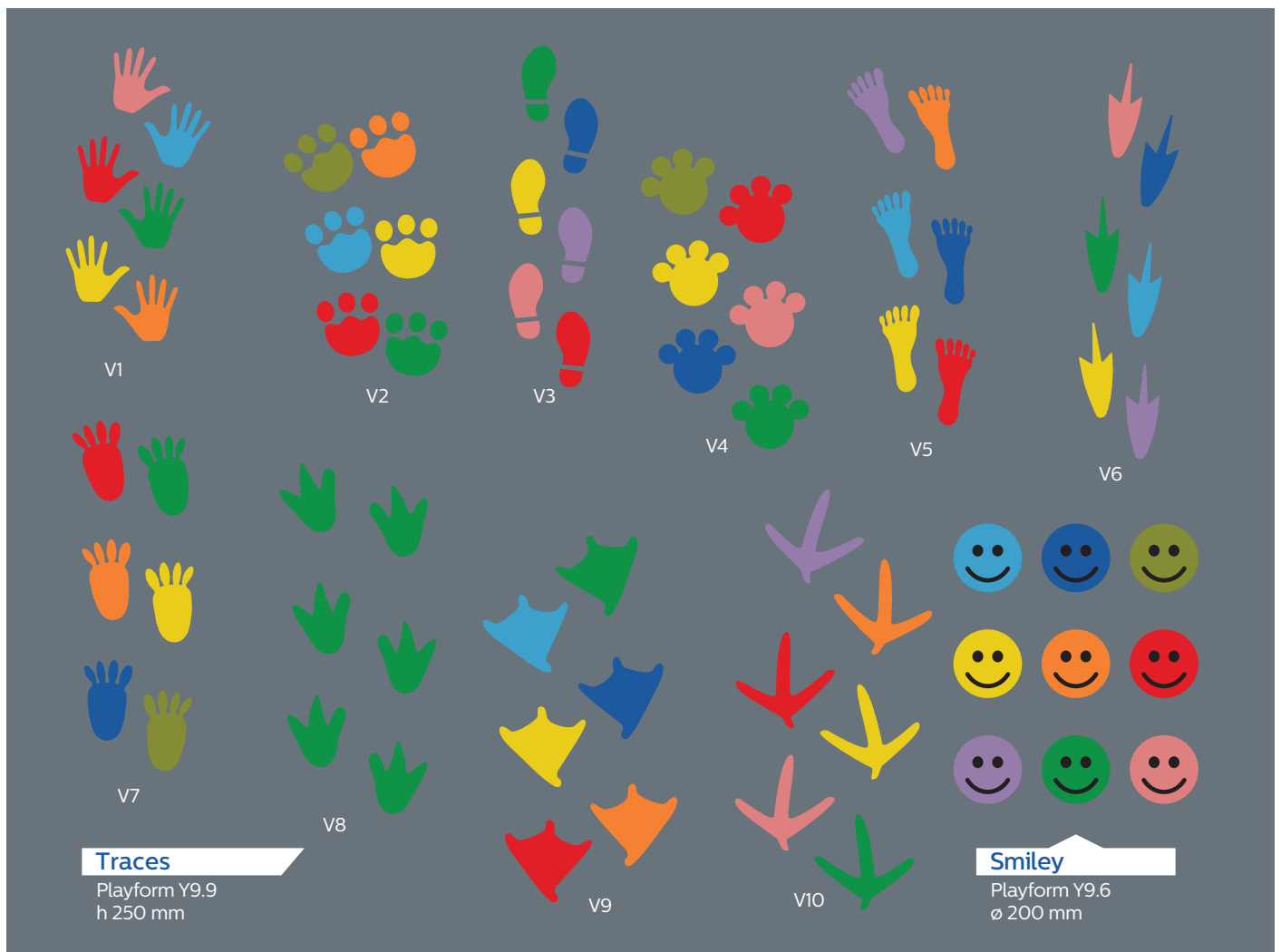


Terre

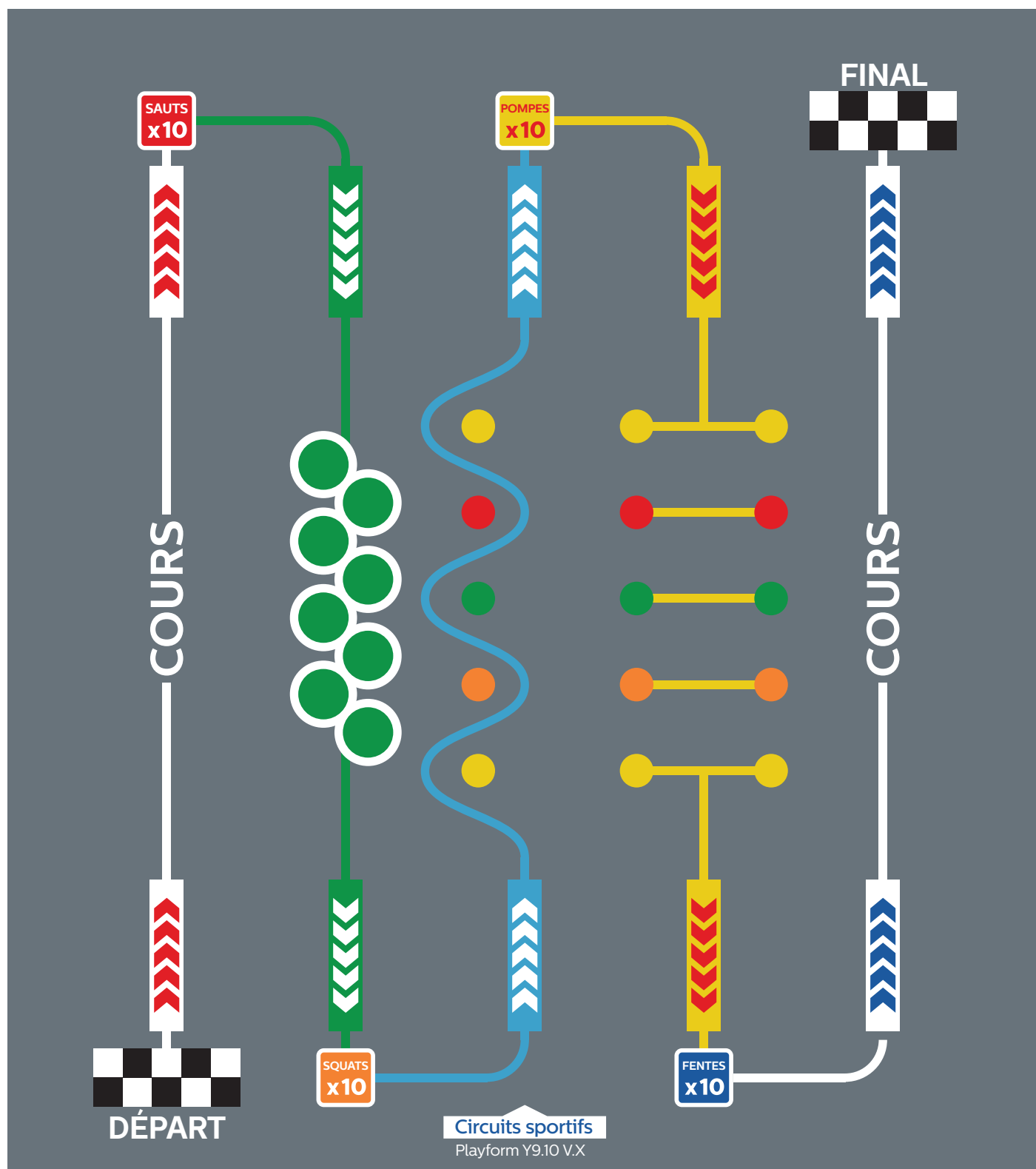
Playform Y9.3  
ø 600 mm



\*Pour sensibiliser les enfants aux passages piétons. Le Playform contient 20 traces à choisir page suivante.  
Copyright 2016 Metalbac & Farbe SA. Tous droits réservés.



Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.



Les dessins et les circuits sportifs sont conçus pour encourager l'exercice en plein air des enfants, mais aussi des adultes. C'est le moyen idéal pour promouvoir l'activité physique et la remise en forme (le fitness). Les circuits de sport **PLAYFORM** sont conçus de façon intelligente pour amener les enfants à faire de l'exercice. Ils créent un environnement exceptionnel pour la compétition, l'interaction et le divertissement.



Playform Y10.1



Playform Y10.2



Playform Y10.3



Playform Y10.4



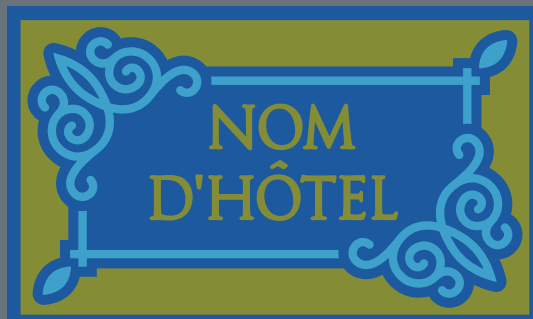
Playform Y10.5



Playform Y10.6



Playform Y10.7



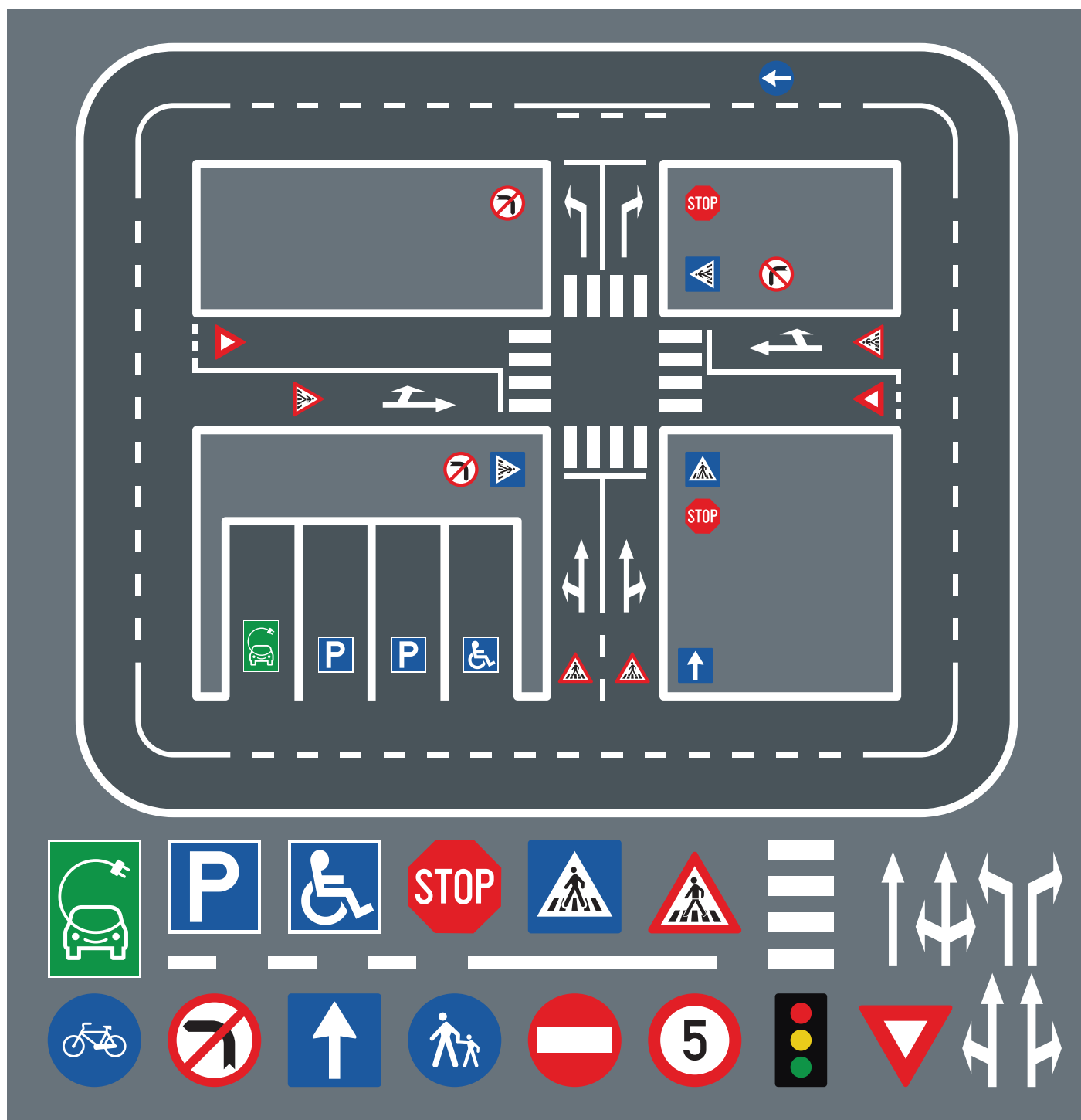
Playform Y10.8

Décorations  
entrée

Playform Y10  
1.600 x 960 mm

Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.





Les dessins **PLAYFORM** avec le thème de l'éducation routière sont un instrument très utile et complètent les autres activités nécessaires au développement de l'enfant.

Les circuits en miniature **PLAYFORM** sont un lieu sûr, sans la menace réelle de la route. Les enfants participent activement et apprennent facilement tout ce qui concerne la sécurité routière et le comportement à avoir sur la route. Ils sont un moyen idéal pour permettre aux enfants de comprendre et d'apprendre les règles de circulation en s'amusant.

Les circuits routiers en miniature peuvent être adaptés à l'espace disponible et peuvent être personnalisés en utilisant n'importe quel panneau routier.

# Aires de jeux dans la cour d'école



Autres dimensions, formes et couleurs, sur demande.

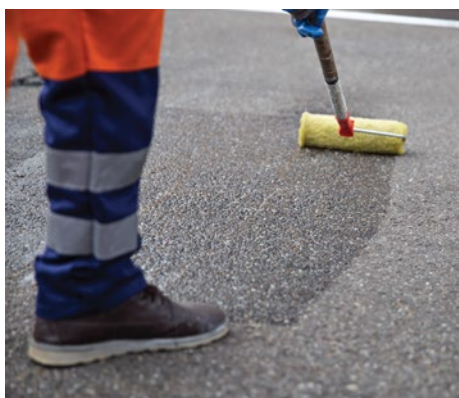
# Symboles et logos



Personnalisez votre espace!  
 En utilisant le termocollé préfabriqué sur des surfaces bitumineuses, nous pouvons transposer tout logo dans une publicité commerciale, tout dessin dans un élément décoratif, tout texte dans un message visible.

Copyright 2016 Metalbac & Farbe SA. Tous droits réservés.

## L'application



1 Avant l'application, enlever le sable, la poussière ou autres débris. La surface ne doit pas être contaminée avec de la graisse et/ou d'autres produits chimiques. 2 Il faut toujours chauffer la surface pour éliminer l'humidité. 3 Sur la surface propre et sèche, tracer le contour du symbole à la craie. 4 Sur toute la surface délimitée, appliquer uniformément le primaire recommandé par le fabricant. 5 Assembler les pièces du symbole selon les informations fournies par le fabricant, puis chauffer uniformément le matériau sur toute la surface et en profondeur jusqu'à ce qu'il fonde et fusionne avec le substrat. Pour une bonne adhérence, le matériau fondu doit atteindre une température de 200-220°C, température qui peut être vérifiée en utilisant un thermomètre infrarouge. 6 Immédiatement après la fusion, saupoudrer de granulats antidérapants.

Pour informations supplémentaires sur l'application des produits, consultez «Instructions d'application - PLAYFORM» disponibles sur notre site web [www.metalbacfarbe.com](http://www.metalbacfarbe.com)

**Attention:** Après l'application, quand le matériau est froid, encore mou en surface, vérifier l'adhérence du matériau: réaliser une coupe d'environ 5 mm de profondeur en utilisant un burin et un marteau. Tester l'adhérence en enlevant un petit morceau du produit: si le bitume est accroché sur le matériau, l'adhérence est bonne. Si non, chauffer une nouvelle fois (faire le test à différents endroits, de préférence sur les bords et au centre du symbole).

## La fabrique



En investissant toujours dans la recherche et les nouvelles technologies, Metalbac & Farbe possède des installations de fabrication modernes et flexibles, qui permettent d'offrir délai de livraison très court, des produits personnalisés et de très bonne qualité.

## Contact

**Metalbac & Farbe SA**  
DN 11, Magura, Judetul Bacau  
Code postal: 607305, Roumanie  
T: +40 234 212 408, +40 740 118 110  
F: +40 234 212 409  
E-mail: [office@metalbacfarbe.com](mailto:office@metalbacfarbe.com)

