



REGESPORTS

www.regesports.com

Le spécialiste des sols sportifs,
de loisirs et de sécurité

Choisir SÉCURISOL® TX, c'est améliorer les performances et la durée de vie de vos sols de sécurité !

Sur une infrastructure naturelle compactée, l'emploi de matériaux préfabriqués en sous-couches libère de tout ou partie des conditions météo habituellement préconisées, en particulier pour SÉCURISOL® TX - GAZON qui s'installe quasiment en toute saison.

Ces matériaux, par leur mise en place en pose libre, sont facteurs à la fois de simplification et de rapidité d'exécution de vos chantiers. Cette pose limite considérablement la consommation de résines polyuréthanes, ce qui constitue un progrès tant vis-à-vis de la santé des poseurs que du volume d'emballages souillés en fin de chantier.

Nos solutions répondent à vos exigences :



- * après mise en œuvre de 1, 2 ou 3 plaques FLX en polypropylène selon la Hauteur de Chute Libre recherchée,
- * puis d'une couche constituée d'un tapis de caoutchouc noir recyclé,
- * création d'une couche de finition de votre choix :
- TX – COULIS, selon la technique de fabrication de pistes d'athlétisme, pour une robustesse et une facilité d'entretien exceptionnelles,
- TX – GAZON, très facile à poser, pour un confort et un contact inégalés.

Puisque la capacité d'amortissement d'une chute possible est surtout liée à la quantité de plaques FLX, le choix de la finition (coloris, aspect, type de remplissage.....) vous laisse une liberté et une créativité totales.

SÉCURISOL® TX – GAZON s'utilise jusqu'à des HCL de 3,00 m,

SÉCURISOL® TX – COULIS jusqu'à 2,90 m.

Essais réalisés conformément à la norme européenne NF EN 1177 en 9 points d'impact par un laboratoire agréé indépendant.





REGESPORTS

www.regesports.com

REGESPORTS vous propose d'optimiser les performances de vos sols de réception au pied de vos structures artificielles d'escalade avec points d'assurage, avec :

SECURISOL[®] SAE

Les PLUS :

1. La pose est possible sur une infrastructure naturelle compactée,
2. Les performances d'amortissement des chutes répondent aux exigences de la norme NF P90-312 en vigueur,
3. La nature imperméable ou semi - perméable des sols les rend insensibles aux pollutions extérieures, d'où une plus grande facilité d'entretien et surtout, une persistance dans le temps de la conformité d'origine,
4. L'emploi de matériaux préfabriqués en sous-couches diminue d'autant les contraintes météorologiques (température, humidité...) pour les poseurs, en particulier pour SECURISOL[®] SAE G - gazon, qui s'installe pratiquement en toute saison,
5. Ces matériaux sont facteurs à la fois de simplification et de rapidité d'exécution de vos chantiers.



* Sur un feutre thermoformé de 125 g / m², posé sur de la grave naturelle,

* pose de 2 couches de plaques FLX / 25,

* et d'une couche constituée d'un tapis REGETOP[®] 5418 de 18 mm d'épaisseur,

* réalisation d'une finition du coloris de votre choix en :

* SAE C - COULIS

* SAE G - GAZON

* dans le cas de la finition gazon, il s'agit d'un Sandy Turf[®] XT 20 mm avec un remplissage de sable de 25 kg / m²,

* dans le cas de la finition coulis, d'un Regetop[®] C d'épaisseur 5 - 6 mm.

Nos essais ont été réalisés conformément à la norme européenne NF P90-312 sur 5 points d'essai par un laboratoire agréé indépendant.

	SECURISOL SAE G - GAZON	SECURISOL SAE C - COULIS	EXIGENCES REQUISES
Décélération = absorption des chocs	42 g	34 g	≤ 50 g
Déflexion = rigidité statique	6 mm	6 mm	≤ 25 mm
Glissance = caractéristiques antidérapantes	19	NS	≥ 1,5

Dans le cas de SAE avec des matériaux de réception pour pans et blocs, nous consulter.





REGESPORTS

www.regesports.com

REGESPORTS vous propose une nouvelle gamme de sols de sécurité, coulés en place sous les jeux pour enfants, à installer sur un support dur :

SECURISOL[®] TN

Cette gamme regroupe des produits bien adaptés à un usage de loisirs alliant un bel aspect esthétique à une sécurité optimale.

Ils répondent aux Normes Européennes en vigueur qui définissent avec précision les conditions de mise en œuvre, la nature, les dimensions et épaisseurs des matériaux selon les Hauteurs de Chute Libre des jeux pour enfants.



- * sur un support dur de type enrobé bitumineux ou béton,
- * application d'un primaire d'accrochage, si besoin,
- * puis d'une sous - couche constituée de granulats de caoutchouc noir E.P.D.M. REGEFLEX[®], coulée en place, dont l'épaisseur et la granulométrie varient selon la Hauteur de Chute Libre recherchée,
- * et enfin une finition talochée d'E.P.D.M. de couleur.

Parlons entretien !

Ces sols de sécurité sont par définition perméables sur la totalité de leur épaisseur. Ils sont ainsi sensibles aux pollutions extérieures qui peuvent, à terme, amoindrir leur capacité d'amortissement des chutes.

Il est donc impératif de commencer leur entretien dès leur mise en service, sous la forme d'un balayage avec aspiration simultanée des déchets.

Un entretien annuel est à entreprendre afin de décolmater l'encrassement en profondeur généralement constaté.

C'est une opération à confier à votre Applicateur Régional Regesports : l'utilisation de matériels à jets obliques et à gros débit, à des pressions comprises entre 50 et 80 bars, vous garantit un résultat probant sans risque de détérioration.

La conformité normative est impérative !

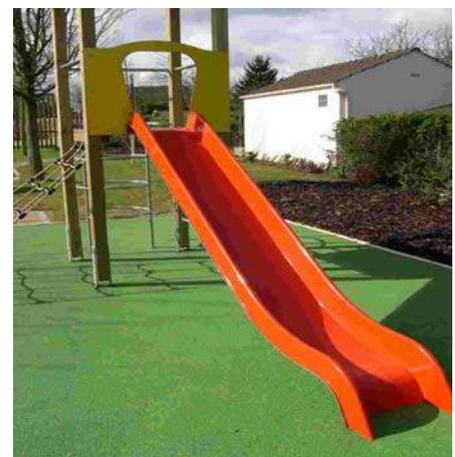
La qualité de l'entretien est parfois perçue dans un strict objectif d'esthétique.

Bon nombre de sols de sécurité traditionnels ne répondent plus au fil des années aux exigences de la Norme Européenne NF EN 1177.

Tableau HCC INDICATIF :

SECURISOL TN	30	40	50	60	80	100	115
HCC du sol (m)	0,90	1,20	1,40	1,70	2,30	2,70	3,00

A chaque équipement son sol, la Hauteur de Chute Libre déterminant l'épaisseur du revêtement amortissant. Choisissez vos couleurs !





REGESPORTS

www.regesports.com

REGESPORTS vous propose d'accroître les performances et la longévité de vos sols de sécurité, sous les jeux pour enfants, avec :

SÉCURISOL® TX – GAZON

Les PLUS :

1. La pose est possible et même recommandée sur une infrastructure naturelle compactée,
2. Les performances d'amortissement des chutes répondent aux Normes Européennes en vigueur,
3. La nature imperméable ou semi-perméable des sols les rend insensibles aux pollutions extérieures, d'où une plus grande facilité d'entretien et surtout, une persistance dans le temps de la conformité d'origine,
4. L'emploi de matériaux préfabriqués en sous-couches libère le poseur de tout ou partie des conditions météo habituellement préconisées : SÉCURISOL® TX – GAZON s'installe en pose libre, dans la pratique en toute saison.



- * Sur un feutre thermoformé de 125 g/m², posé sur la grave naturelle,
- * puis d'1, 2 ou 3 couches de plaques FLX 20 ou 25 mm selon la Hauteur de Chute Libre recherchée,
- * et une couche constituée d'un tapis RÉGÉTOP de 10 ou 20 mm d'épaisseur,
- * installation d'un gazon synthétique de votre choix en finition :
 - SANDY TURF CLUB 35, notre gazon synthétique paysager de dernière génération,
 - SANDY TURF 20 XT, sablé, plus traditionnel,
 - SANDY TURF GREENCHAMP, sans remplissage.

REGESPORTS vous propose de choisir votre sol amortissant et sa finition en gazon synthétique correspondant à vos exigences et/ou à vos critères esthétiques, pour les Hauteurs de Chute Critique suivantes :

SECURISOL TX - GAZON	TX BASE 0 plaque FLX	1 plaque FLX 20 mm	2 plaques FLX 20 mm	3 plaques FLX 20 mm
Avec Regetop 20 mm	0,90 m	1,90 m	2,60 m	3,00 m
SECURISOL TX - GAZON	1 plaque FLX 25 mm	1 plaque FLX 25 mm	2 plaques FLX 25 mm	3 plaques FLX 25 mm
Avec Regetop 10 mm	1,40 m	1,60 m	2,50 m	3,00 m





REGESPORTS

www.regesports.com

REGESPORTS vous propose d'accroître les performances et la longévité de vos sols de sécurité, sous les jeux pour enfants, avec sa gamme :

SÉCURISOL® TX 20

Les PLUS :

1. La pose est possible et même recommandée sur une infrastructure naturelle compactée,
2. Les performances d'amortissement des chutes répondent aux Normes Européennes en vigueur,
3. La nature imperméable ou semi-perméable des sols les rend insensibles aux pollutions extérieures, d'où une plus grande facilité d'entretien et surtout, une persistance dans le temps de la conformité d'origine,
4. L'emploi de matériaux préfabriqués en sous-couches libère le poseur de tout ou partie des conditions météo habituellement préconisées, en particulier pour SÉCURISOL® TX - GAZON qui s'installe quasiment en toute saison,
5. Ces matériaux, par leur mise en place en pose libre, sont facteurs à la fois de simplification et de rapidité d'exécution de vos chantiers.



- * pose d'un feutre thermoformé de 125 g/m², posé sur la grave naturelle,
- * puis d'une ou plusieurs couches de plaques FLX / 20 selon la Hauteur de Chute Libre recherchée,
- * et d'une couche constituée d'un tapis RÉGÉTOP 5420 de 20 mm d'épaisseur,
- * enfin d'une finition de votre choix
 - * TX - COULIS
 - * TX - GAZON

REGESPORTS vous propose 2 solutions :

- un coulis avec une résine de couleur suivi d'un sablage de granulats E.P.D.M. de la même couleur,
- ou « tout simplement » un gazon synthétique sablé ou semi - sablé de notre gamme SANDY TURF®.

Pour les Hauteurs de Chute Critique suivantes (m) :

SÉCURISOL TX	1 plaque FLX / 20	2 plaques FLX / 20	3 plaques FLX / 20
GAZON	1,90	2,60	3,00
COULIS	1,50	2,30	2,80





REGESPORTS

www.regesports.com

REGESPORTS vous propose d'accroître les performances et la longévité de vos sols de sécurité, sous les jeux pour enfants, avec :

SÉCURISOL[®] TX – COULIS 25

Les PLUS :

1. La pose est possible et même recommandée sur une infrastructure naturelle compactée,
2. Les performances d'amortissement des chutes répondent aux Normes Européennes en vigueur,
3. La nature imperméable des sols les rend insensibles aux pollutions extérieures, d'où une plus grande facilité d'entretien et surtout, une persistance dans le temps de la conformité d'origine,
4. L'emploi de matériaux préfabriqués en sous-couches diminue d'autant les contraintes météorologiques (température, humidité...) pour les poseurs,
5. Ces matériaux sont facteurs à la fois de simplification et de rapidité d'exécution de vos chantiers.



* Sur un feutre thermoformé de 125 g/m², posé sur la grave compactée,

* pose d'une ou plusieurs couches de plaques FLX / 25 selon la Hauteur de Chute Libre recherchée,

* puis d'une couche constituée d'un tapis RÉGÉTOP 5418 de de 18 mm d'épaisseur,

* et en couche de finition, réalisation d'un coulis REGETOP C du coloris de votre choix.

Pour les Hauteurs de Chute Critique suivantes :

SÉCURISOL TX	1 plaque FLX / 25	2 plaques FLX / 25	3 plaques FLX / 25
COULIS 25	1,70 m	2,60 m	2,90 m

Essais réalisés conformément à la norme européenne NF EN 1177 en 9 points d'impact par un laboratoire agréé indépendant.

