

ZONES D'UTILISATION

Terrains d'entraînement de football et terrains de football professionnel.

DESCRIPTION DU SYSTÈME

Le système DUO est l'un des systèmes préférés dans les terrains de football professionnels



CARACTÉRISTIQUES

DUO, qui a les performances les plus proches du gazon naturel, peut maintenir ses performances pendant de nombreuses années grâce à la matière première spéciale en polyéthylène qu'il contient. De plus, grâce à sa résistance aux UV, il préserve sa qualité de couleur et procure un plaisir naturel au gazon à l'athlète et au spectateur pendant de nombreuses années.

TAPIS DE GAZON DUO





INFORMATIONS TECHNIQUES

Feutre	Gris Pommelé– Blanc	150 Gr – 500 Gr	
Coussinet de choc	Polyéthylène à liaison croisée	8 – 10 MM	30 – 50 Densité
Gazon Synthétique	25 MM – 26 MM – 30 MM – 40 MM – 45 MM - 50 MM – 55 MM – 60 MM GAZON DUO		
Tissu de base	165 GR – 220 GR TISSU DE BASE PP		
Revêtement dorsal	800 GR - 900 GR LATEX		
Fil	5.000 - 5.500/1 DTEX	%100 PE Fibrillé	
Nombre de mailles	11.475 – 22.365 pièces		
Poids du fil	688 Gr - 1.161 Gr		
Poids total	1.666 Gr – 2.286 Gr		
Tissu Helmetin	450 GR Bâche		
Colle	21 + 4 KG Colle polyuréthane à deux composants		
Sable de silice	0.2 – 1.0 MM Sable de silice rond séché et cuit au four (20- 35 Kg)		
Granule	1 - 3.5 MM Granule de caoutchouc SBR sans poussière noir (5-9 Kg)		
Optionnel	Coussinet de choc, Gris ou remplissage vert Epdm		

MÉTHODE D'APPLICATION

Infrastructure	Le terrain de football en gravier sera compacté et nivelé conformément à son code spécial.
Feutre	Un feutre, qui a des propriétés protectrices et de rétention du sable, est posé sous le tapis de gazon par mouillage.
Coussinet de choc	Il est utilisé en option, les rouleaux sont posés et combinés avec du ruban adhésif spécial.
Gazon synthétique	Des tapis de gazon roulés adaptés au projet sont ouverts côte à côte et les pièces annexes sont coupés et assortis.
Ligne de jeu	Des tapis de gazon blanc et jaune avec des lignes de jeu originales sont découpés en largeurs de 8 à 12 cm et placés sur le terrain en gazon.
Tissu Helmetin	Le tissu Helmetin est utilisé pour assembler des morceaux de tapis de gazon
Colle	Une colle à deux composants soigneusement mélangés est appliquée sur le tissu Helmetin et placée entre deux morceaux de tapis de gazon et les bords du tapis de gazon sont bien en contact avec la colle.
Sable de silice	Le sable de silice est appliqué équitablement sur le tapis de gazon à l'aide d'équipements et de machines spéciaux. Ensuite, une correction de niveau est effectuée.
Granule	Du sable de silice granulaire de caoutchouc est ensuite appliqué uniformément à l'aide d'équipements et de machines spéciaux et préparé pour le jeu en effectuant la correction finale du niveau.

COULEURS

Tapis de Gazon	Vert clair, vert foncé, vert mélangé
Ligne de tapis de gazon	Blanc, jaune, rouge
En dehors des lignes	Vert ,rouge



AVANTAGES

Tapis de Gazon	Performances aux normes FIFA et proches du gazon naturel, idéal pour les pays froids et chauds.
Coussinet de choc	Il est préféré en raison de ses performances d'absorption des chocs.
Sable de silice	Il a la capacité de drainer 100% de l'eau et garantit que les fibres du tapis de gazon se tiennent debout.
Granule	Il offre les performances les plus proches du gazon naturel en matière d'absorption des chocs, de roulement et

FORME DE L'EMBALLAGE DU PRODUIT

Feutre	Il est enroulé en rouleau d'une largeur de 2 M.
Coussinet de choc	Il est enroulé en rouleau d'une largeur de 1.5 M.
Tapis de Gazon	Il est enroulé en rouleau d'une largeur de 4 M.
Tissu Helmetin	Il est enroulé sous la forme d'une boule roulée.
Colle	Elle est en seaux de 21+4 KG.
Sable de silice	Sous forme de sacs de 50Kg/1000 Kg.
Granule	Sous forme de sacs de 50Kg/1000 Kg.
Autre(s)	Les palettes, les sacs et les produits gratuits et les produits diversement.

CONDITIONS DE STOCKAGE DU PRODUIT

Adhésif et dérivé	Il se conserve 12 mois dans des emballages non ouverts entre +5 et +30 degrés.
Autres matériaux	Il se conserve 24 mois dans des emballages non ouverts entre 0 et +40 degrés.

DÉLAIS DE FABRICATION ET DE MONTAGE

Infrastructure	Préparation : 1 jour	Construction : 1-5 jours	Pas de travail simultané
Coussinet de choc	Fabrication : 10 jours	Montage: 1-2 jours	Pas de travail simultané
Tapis de Gazon	Fabrication : 10 jours	Montage: 2-7 jours	Pas de travail simultané
Sable de silice	Fabrication: 7 jours	Montage: 1-5 jours	Pas de travail simultané
Granule	Approvisionnement: 7 jours	Montage: 1-2 jours	Pas de travail simultané

PÉRIODES DE GARANTIE

Garantie UV pour tapis de gazon	3-7 ANS	% 5 de tolérance
Rupture de fil de tapis de gazon	3-7 ANS	%10 de tolérance
Sable de silice	3-7 ANS	% 15 de tolérance
SBR Granule	3-7 ANS	%10 de tolérance
Garantie d'application	2 ANS	En cas de contrat d'entretien (5 ANS)



TAPIS DE GAZON DUO

EXEMPLES D'APPLICATIONS



avengrass™