

O/REF : SEMI FIE HP2014N PISTE - Greenapple A50

Lausanne, 08 Janvier 2015

Subject : Certificate of Homologation of the Piste - Greenapple A50

To : Greenapple A.S., Istanbul Turquie Fax +90 212 552 16 95

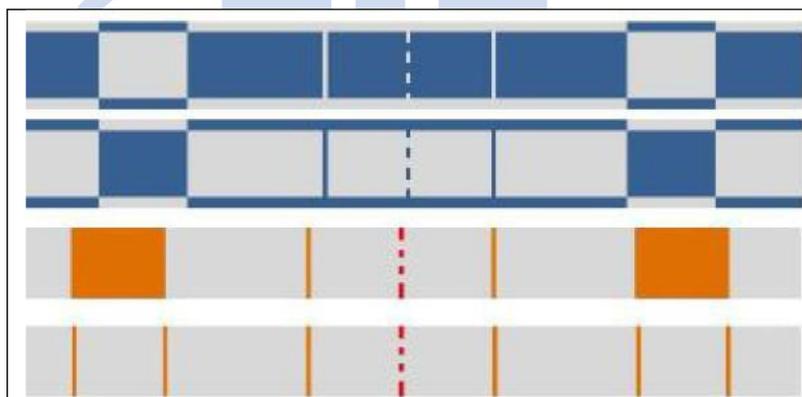
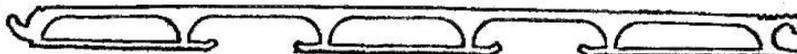
 CC FIE Lausanne +41 21 320 31 16 infofie@fie.ch
SEMI FIE HP2014N CERTIFICATE

 Serial Number : **FIE-GREENAPPLE A50 2014. 20**
HOMOLOGATION OF THE PISTE/ ESSAIS D`HOMOLOGATION POUR LA PISTE - GREENAPPLE A50

Essais de laboratoire sur l'échantillon :	Avec sigle -GREENAPPLE A50
Maison constructrice :	GREENAPPLE Tekstil Ur.ve Spor Malz A.S.
Type de piste :	En panneaux d'aluminium
Description sommaire :	<p>Piste à éléments composés d'un profil d'aluminium avec chambres d'air à l'intérieur.</p> <p>La surface supérieure a des zones à rayures transversales espacées avec des zones lisses.</p> <p>Tous les 20-23 mm de surface sont constitués par 10-12 mm avec rayures, suivis par 10-12 mm de surface lisse.</p> <p>La zone avec 10-12 rayures a 10-12 mm de largeur.</p> <p>La zone lisse a 9-12 mm largeur</p> <p>L'épaisseur des éléments est de 6,5 mm.</p> <p>Sur les bords latéraux l'épaisseur est de 12 mm.</p> <p>Au-dessous de la plaque il y a une couche de feutre blanc (en matière plastique) amortissant de 4 mm d'épaisseur.</p> <p>Le poids est de 9,3 kg/ m2</p>



Patented cross-section of the piste :



Available dimensions :

 17mx1,5 m ; 18mx1,5m ; 17mx2,0m ;
 18mx2,0m

 with/without 25 cm security zones,
 with/without Anti-reflection surface

 Available in red, blue, yellow, green, silver
 and gold colors

Les valeurs de référence des essais de glissement sur la piste sont d'accord avec les spécification FIE.

Les essais étaient réalisés à l'aide d'un appareil de mesure du glissement des pistes, AMERICAN SLIP METER 725 (ASM 725- Static coefficient of friction tester). Les valeurs obtenues dans l'échelle de l'appareil pour la mesure du glissement sur la piste GREENAPPLE A50 ANTI REFLECTION AND IN COLORS étaient de 65 plus ou moins 5% de tolérance (62 à 68).

Due à sa surface mate, qui évite partiellement la réflexion de la lumière, la piste est adéquate pour l'utilisation dans les cas de lumière incidente directe. Tel est le cas des finales ou tableaux de élimination directe avec lumière adéquate pour la télévision.

La piste est-elle bonne pour la pratique de l'escrime ? : OUI

 Semen Rikthman
 President of the SEMI committee