Demandeur :
*Requested by*

**CLIMBAT Ltd.**
**4 Raina Kasabova Str., Bozhuriste**
**2227 - SOFIA**
**BULGARIA**

Objet :
*Object :*

**Essais selon Devis n° DV2021-0601**
***Tests according to Quote n° DV2021-0601***

Documents de référence :
*Reference documentation :*

Référentiel : **NF P 90-312 05.2007**
*Standard **NF P 90-312 05.2007***

Equipement :
*Equipment :*

**Tapis pour SAE** ***Mat for ACS***

Référence commerciale :
*Commercial reference*

**RM60**

Epaisseur :
*Thickness*

**60mm**

Taille :
*Size*

**1x1**

Date de réception de l'échantillon :
*Date of receipt sample*

**05/08/2021**
***08/05/2021***

| | |
|---|---|
| **NF P 90-312 05.2007**<br>***NF P 90-312 05.2007*** | **CONFORME**<br>***CONFORM*** |

**au regard des résultats des tests réalisés** ***according to the results of tests carried***


**La reproduction du présent document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 pages.**
***Partial reproduction forbidden. There are 3 pages.***


Signature numérique de Sébastien BARROUX
Date : 2021.08.06 14:54:35 +02'00'

**Responsable des Essais**
***Testing manager***


**CRITT SPORT LOISIRS (Centre Régional d'Innovation et de Transfert de Technologie)**
ZA du Sanital – 21 Rue Albert Einstein, 86100 CHATELLERAULT-France
☎ : 33 (0)5 49 85 38 30 : 33 (0)5 49 21 76 20 Courriel : sebastien.barroux@critt-sl.com Site Internet : http://www.critt-sl.com

## 1. DESCRIPTION DE L'ECHANTILLON
***DESCRIPTION OF THE SAMPLE***

Equipement *Equipment* : **Tapis pour SAE *Mat for ACS***
Référence *Reference* : **RM60**
Taille (s) *Size (s)* : **1x1**
Epaisseur *Thickness* : **60mm**
**N° échantillon *Sample no* : 21-2448**



## 2. RESULTATS *RESULTS*

Equipement / *Equipment* : **Tapis pour SAE *Mat for ACS***

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| N° Echantillon *Sample no* | **21-2448** | Taille *Size* | **1x1** | **FP n°** | **18178** |
| Réference *Reference* | **RM60** | Epaisseur *Thickness* | | **60mm** | |
| Technicien *Technician* | **Sébastien BARROUX** | Date de début des essais *Test start date* | | **05/08/2021** ***08/05/2021*** | |

| NF P 90-312 05.2007 *NF P 90-312 05.2007* | Exigences *Requirements* | Résultats *Results* | Conclusion *Conclusion* |
|---|---|---|---|
| §4.2.1 Décélération *Deceleration* | <50*g* | 18.5*g* | **Conforme *Conform*** |
| §4.2.2 Rigidité statique *Static rigidity* | <25mm | 15mm | **Conforme *Conform*** |
| §4.3 Exigences de dimensionnement de la zone de réception *Sizing requirements of the receiving area* | / | / | **Non applicable *Not applicable*** |
| §4. 4 Liaison entre modules *Link between modules* | / | / | **Non applicable *Not applicable*** |
| §4.5 Caractéristiques antidérapentes de la base *Anti-slip characteristics of the base* | / | / | **Non applicable *Not applicable*** |
| §6 Notice d'utilisation *User manual* | / | / | **Conforme *Conform*** |
| §7 Marquages *Markings* | / | / | **Conforme *Conform*** |

## 3. CONCLUSION
## *CONCLUSION*

**L'échantillon, Tapis pour SAE, référence : RM60 de taille 1x1, épaisseur 60mm présenté, satisfait aux exigences de sécurité prévues dans la norme NF P 90-312 05.2007.**

***The sample, Mat for ACS, reference : RM60 of size 1x1, thickness 60mm presented, is in compliance with the standard NF P 90-312 05.2007.***

**La Conformité ou Non-conformité de l'équipement soumis à essais est délivrée au regard des résultats des tests réalisés en tenant compte des incertitudes de mesures associées.**
***Conformity or Non-conformity of the equipment under test is issued according to the results of tests carried out taking into account the associated measurement uncertainties.***

**FIN DU RAPPORT D'ESSAIS**
***END OF TEST REPORT***


Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons, aux produits ou aux matériels soumis à essais au CRITT SPORT LOISIRS et tels qu'ils sont définis dans le présent document.
*The results noted only apply to the samples, products and materials provided to be tested by CRITT SPORT LOISIRS and only such as they are defined in this document.*