

## Rapport de constat

*Issued at within the scope of the Bureau Veritas Marine Division General Conditions  
Délivrée dans le cadre des conditions Générales de la Direction Marine du Bureau Veritas*

**Client : LABO SAS - NODUS FACTORY**

Tests sur « Manilles textiles », « Mousquetons textiles » et « Loops textiles »

Nous soussigné, Expert du BUREAU VERITAS à LORIENT, agissant dans le cadre des conditions générales de la direction marine, et à la demande du client, déclarons avoir assisté dans les locaux du LIMATB – rue Saint Maudé – 56321 LORIENT, le 14 mars 2017, aux essais suivant :

### 1. Manilles textiles

➤ T-c3 S1 Cordage 3mm-R1100 daN	rupture de la pièce : 851DaN
➤ T-c5 S1 Cordage 5mm-R2500 daN	rupture de la pièce : 2156DaN
➤ T-c6 S1 Cordage 6mm-R3500 daN	rupture de la pièce : 2950DaN
➤ T-c8 S1 Cordage 8mm-R6500 daN	rupture de la pièce : 4130DaN
➤ T-2 S1 Cordage 2.5mm-R630 daN	rupture de la pièce : 500DaN
➤ T-3 S1 Cordage 3mm-R1100 daN	rupture de la pièce : 840DaN
➤ T-5 S1 Cordage 4mm-R1825 daN	rupture de la pièce : 1960daN

### 2. Mousquetons textiles

➤ Mousqueton T-c3 S1 Cordage 3mm-R1100daN	rupture : 700daN
➤ Mousqueton T-c5 S1 Cordage 5mm-R2500daN	rupture : 1757daN
➤ Mousqueton T-c6 S1 Cordage 6mm-R3500daN	rupture : 2500daN
➤ Mousqueton T-c8 S1 Cordage 8mm-65100daN	rupture : 3640daN

### 3. Loop textiles

➤ Loop 2.5 Cordage 2.5mm-R630 daN	rupture : 1650daN
➤ Loop 3 Cordage 3mm-R1100 daN	rupture : 2200daN
➤ Loop 3C Cordage 3mm-R1100 daN	rupture : 3400daN
➤ Loop 4 Cordage 4mm- R1825 daN	rupture : 4100daN

### 4. Mousqueton largable T-smile

➤ Mousqueton T-s3 S Cordage 3mm-R1100daN	rupture : 550daN
➤ Mousqueton T-s5 S Cordage 5mm-R2500daN	rupture : 1150daN
➤ Mousqueton T-s6 S Cordage 6mm-R3500daN	rupture : 1800daN

En foi de quoi le présent rapport est délivré pour servir et valoir ce que de droit.

Fait à LORIENT, le 06 avril 2017  
**E. ROLLAND**  
Expert.

