

Mesure de résistance à la glissance des granulats NOIR sur nez de marche et profil plat de la gamme GripTech™ GT/XP Selon la norme NF EN 1436

Caractéristique du système analysé :

Les mesures ont été effectuées sur un profil plat GECKO ALU XP avec granulats de noir silicate de dimension 0.2 mm à 0,7 mm constituant la partie antidérapante du profil.

Appareil de mesures :

Les mesures sont réalisées à l'aide d'un pendule de frottement :

Portable skid resistance tester
Munro-stanley Ionon
N° serie 0666.

L'appareil est équipé d'un patin de frottement 75.5 mm x 25.3 mm x 5.9 mm. Les caractéristiques techniques du caoutchouc correspondent aux exigences de la norme **NF EN 1436**.

Mesure de la résistance à la glissance :

Le pendule est placé de manière à ce que le patin soit en contact avec les granulats sur toute la longueur de la mesure.

6 mesures sont faites sur module humidifié.

Mesures : Température ambiante : 19°C - Humidité relative : 31%

| | | résultats |
|------------------|-----------------|------------|
| Module humide | Mesure 1 | 0.76 |
| | Mesure 2 | 0.75 |
| | Mesure 3 | 0.74 |
| | Mesure 4 | 0.76 |
| | Mesure 5 | 0.74 |
| | Mesure 6 | 0.75 |
| | Moyenne | GN = 0.75 |
| | Valeur minimale | GMG = 0.74 |

Valeur d'antiglissance :
G (M)= 0.75

Fait à St sylvain d'Anjou,
Le Laboratoire
Le 20/01/2017

Mesure de la résistance à la glissance Des granulats GRIS sur nez de marche et profil plat de la gamme GECKO GT/XP/ST Selon la norme NF EN 1436

Caractéristique du système analysé :

Les mesures ont été effectuées sur un profil plat GECKO INOX GT avec granulats de marbre gris de dimension 0.6 mm à 1.24 mm constituant la partie antidérapante du nez de marche et du profil plat.

Appareil de mesures :

Les mesures sont réalisées à l'aide d'un pendule de frottement :
Portable skid resistance tester
Munro-stanley Ionon
N° serie 0666.

L'appareil est équipé d'un patin de frottement 75.5 mm x 25.3 mm x 5.9 mm. Les caractéristiques techniques du caoutchouc correspondent aux exigences de la norme **NF EN 1436**.

Mesure de la résistance à la glissance :

Les mesures ont été effectuées sur deux modules.

Le pendule est placé de manière à ce que le patin soit en contact avec les granulats sur toute la longueur de la mesure.

6 mesures sont faites sur module humidifié et 1 sur module sec

Mesures : Température ambiante : 19°C - Humidité relative : 31%

| | | Module M1 | Module M2 |
|-----------------|---------------|---------------|--------------|
| Module sec | Mesure 1 | 1.00 | 1.00 |
| Module humide | Mesure 1 | 0.85 | 0.84 |
| | Mesure 2 | 0.82 | 0.83 |
| | Mesure 3 | 0.82 | 0.82 |
| | Mesure 4 | 0.82 | 0.82 |
| | Mesure 5 | 0.82 | 0.82 |
| | Mesure 6 | 0.82 | 0.82 |
| | Moyenne | GN M1 = 0.83 | GN M2 = 0.83 |
| Valeur minimale | GMG M1 = 0.82 | GMG M2 = 0.82 | |

Valeur d'antiglissance :
G (M) = 0.83

Fait à St sylvain d'Anjou,
Le laboratoire
le 20/01/2015