



## Rapport d'essai n°: L230610979\_1

Date d'émission du rapport : 09 juin 2023

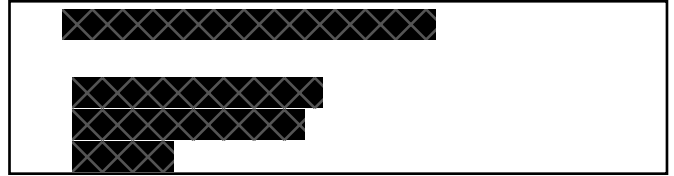
V/Dde/Cde : Dde du 23/05/2023

Date de réception : 07/06/2023

Date de début d'analyse : 09/06/2023

Date de fin d'analyse : 08/06/2023

Destinataire:



**SI4**

INFORMATION CLIENT :



RESULTATS D'ANALYSE:

EN 388:2016+A1:2018

Description des analyses	Remarques
6.3 Coupure par tranchage TDM (EN ISO 13997)	

Approuvé par

Benoit DUMEIX  
Responsable Lab. Physique

## Rapport d'essai n°: L230610979\_1



### DESCRIPTION DES ECHANTILLONS :

<u>Produit analysé</u>	<u>Description</u>	<u>Référence d'échantillon</u>
SI4	Cote 1X1 double couche: Coton / Polyéthylène	Noir/Platinum

### TEST SUR : SI4

#### Cote 1X1 double couche: Coton / Polyéthylène : Noir/Platinum

EN 388:2016+A1:2018

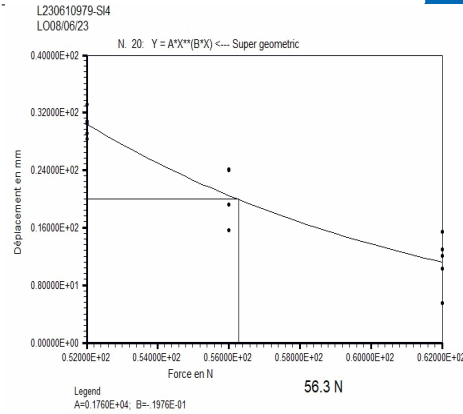
	Résultat	Unité
<b>C 6.3. Coupure par tranchage TDM (EN ISO 13997) - EN ISO 13997:1999</b>		
Référence consommable - lame	box 5	
Référence consommable - neoprene	42	
Coefficient de variation	4.5	%
Facteur de correction du tranchant de la lame avec le néoprène	0.67	
Longueur moyenne de coupure sur néoprène pour une force de 5 N	29.9	mm
Valeur du déplacement corrigé (1)	20.4	mm
Valeur du déplacement corrigé (2)	20.2	mm
Valeur du déplacement corrigé (3)	18.2	mm
Valeur du déplacement corrigé (4)	15.7	mm
Valeur du déplacement corrigé (5)	17.6	mm
Moyenne des valeurs du déplacement corrigé	18.4	mm
Charge pour une distance de coupure de 20 mm <b>Load for a cut-off distance of 20 mm</b>	56.3	N
Niveau de performance <b>Performance level</b>	Level F	
Courbe	ci-dessous	

## Rapport d'essai n°: L230610979\_1

EN 388:2016+A1:2018

Résultat

Unité



**FIN DU RAPPORT**  
(C) accréditation COFRAC

Le présent rapport est imprimé en accord avec les Conditions Générales de CTC disponibles sur simple demande. Les résultats du présent rapport n'engagent CTC que pour les échantillons soumis. Ce rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire.

Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.

L'accréditation COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation repérés par le symbole 'c'.

CTC se dégage de toute responsabilité concernant les informations fournies par le client en particulier si celles-ci affectent le résultat.

Le présent rapport (y compris les pièces jointes) est préparé à l'usage exclusif du client nommé dans le rapport et sur la base des instructions et des informations et/ou matériels fournis par le demandeur.



## Rapport d'essai n°: L230610973\_1

Date d'émission du rapport : 09 juin 2023

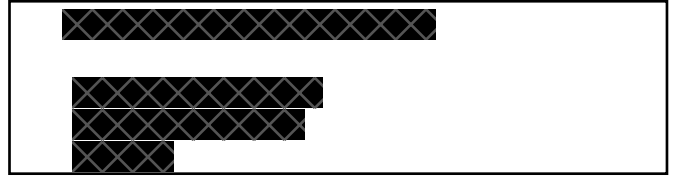
V/Dde/Cde : Dde du 23/05/2023

Date de réception : 07/06/2023

Date de début d'analyse : 09/06/2023

Date de fin d'analyse : 09/06/2023

Destinataire:



S11

INFORMATION CLIENT :



RESULTATS D'ANALYSE:

EN 388:2016+A1:2018

Description des analyses	Remarques
6.3 Coupure par tranchage TDM (EN ISO 13997)	

Approuvé par

Benoit DUMEIX  
Responsable Lab. Physique

## Rapport d'essai n°: L230610973\_1



### DESCRIPTION DES ECHANTILLONS :

<u>Produit analysé</u>	<u>Description</u>	<u>Référence d'échantillon</u>
SI1	Jersey double face: Coton / Polyéthylène	Noir/Platinum

### TEST SUR : SI1

#### Jersey double face: Coton / Polyéthylène : Noir/Platinum

EN 388:2016+A1:2018

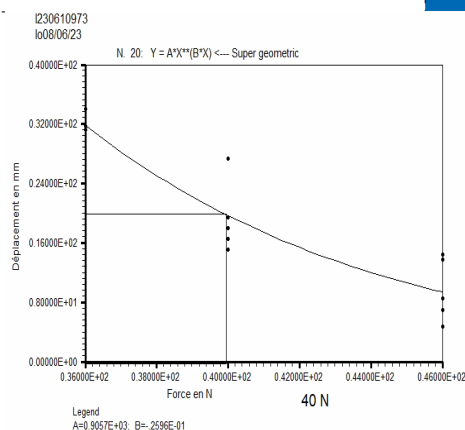
	Résultat	Unité
<b>C 6.3. Coupure par tranchage TDM (EN ISO 13997) - EN ISO 13997:1999</b>		
Référence consommable - lame	box 2	
Référence consommable - neoprene	42	
Coefficient de variation	6.5	%
Facteur de correction du tranchant de la lame avec le néoprène	0.67	
Longueur moyenne de coupure sur néoprène pour une force de 5 N	29.6	mm
Valeur du déplacement corrigé (1)	28.6	mm
Valeur du déplacement corrigé (2)	22.6	mm
Valeur du déplacement corrigé (3)	14.8	mm
Valeur du déplacement corrigé (4)	17.8	mm
Valeur du déplacement corrigé (5)	20.3	mm
Moyenne des valeurs du déplacement corrigé	20.8	mm
Charge pour une distance de coupure de 20 mm <b>Load for a 20 mm cut-off distance</b>	40.0	N
Niveau de performance <b>Performance level</b>	Level F	
Courbe	ci-dessous	

## Rapport d'essai n°: L230610973\_1

EN 388:2016+A1:2018

Résultat

Unité



**FIN DU RAPPORT**  
(C) accréditation COFRAC

Le présent rapport est imprimé en accord avec les Conditions Générales de CTC disponibles sur simple demande. Les résultats du présent rapport n'engagent CTC que pour les échantillons soumis. Ce rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire.

Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.

L'accréditation COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation repérés par le symbole 'c'.

CTC se dégage de toute responsabilité concernant les informations fournies par le client en particulier si celles-ci affectent le résultat.

Le présent rapport (y compris les pièces jointes) est préparé à l'usage exclusif du client nommé dans le rapport et sur la base des instructions et des informations et/ou matériels fournis par le demandeur.



## Rapport d'essai n°: L230610977\_1

Date d'émission du rapport : 14 juin 2023

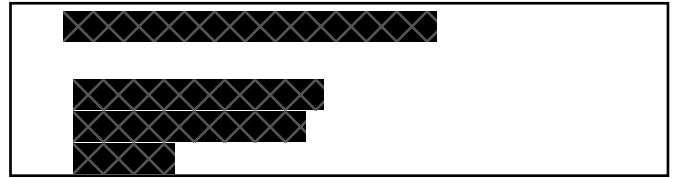
V/Dde/Cde : Dde du 23/05/2023

Date de réception : 07/06/2023

Date de début d'analyse : 09/06/2023

Date de fin d'analyse : 14/06/2023

Destinataire:



SI2

INFORMATION CLIENT :



RESULTATS D'ANALYSE:

EN 388:2016+A1:2018

Description des analyses	Remarques
6.3 Coupure par tranchage TDM (EN ISO 13997)	

Approuvé par

Maryse GARCEAU  
Support Techniq Physique

## Rapport d'essai n°: L230610977\_1



### DESCRIPTION DES ECHANTILLONS :

<u>Produit analysé</u>	<u>Description</u>	<u>Référence d'échantillon</u>
SI2	Jersey 2: 100% Polyéthylène	Platinum

### TEST SUR : SI2

#### Jersey 2: 100% Polyéthylène : Platinum

EN 388:2016+A1:2018

	Résultat	Unité
<b>C 6.3. Coupure par tranchage TDM (EN ISO 13997) - EN ISO 13997:1999</b>		
Référence consommable - lame	box 4	
Référence consommable - neoprene	42	
Coefficient de variation	5.1	%
Facteur de correction du tranchant de la lame avec le néoprène	0.67	
Longueur moyenne de coupure sur néoprène pour une force de 5 N	29.9	mm
Valeur du déplacement corrigé (1)	17.0	mm
Valeur du déplacement corrigé (2)	16.0	mm
Valeur du déplacement corrigé (3)	18.5	mm
Valeur du déplacement corrigé (4)	24.0	mm
Valeur du déplacement corrigé (5)	24.5	mm
Moyenne des valeurs du déplacement corrigé	20.0	mm
Charge pour une distance de coupure de 20 mm	40.4	N
Niveau de performance	Level F	
Courbe	ci-dessous	

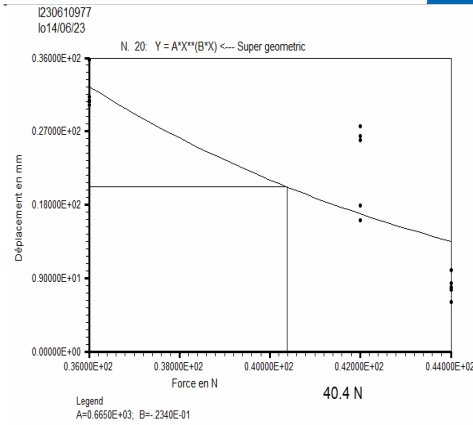


## Rapport d'essai n°: L230610977\_1

EN 388:2016+A1:2018

Résultat

Unité



**FIN DU RAPPORT**  
(C) accréditation COFRAC

Le présent rapport est imprimé en accord avec les Conditions Générales de CTC disponibles sur simple demande. Les résultats du présent rapport n'engagent CTC que pour les échantillons soumis. Ce rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire.

Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.

L'accréditation COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation repérés par le symbole 'c'.

CTC se dégage de toute responsabilité concernant les informations fournies par le client en particulier si celles-ci affectent le résultat.

Le présent rapport (y compris les pièces jointes) est préparé à l'usage exclusif du client nommé dans le rapport et sur la base des instructions et des informations et/ou matériels fournis par le demandeur.