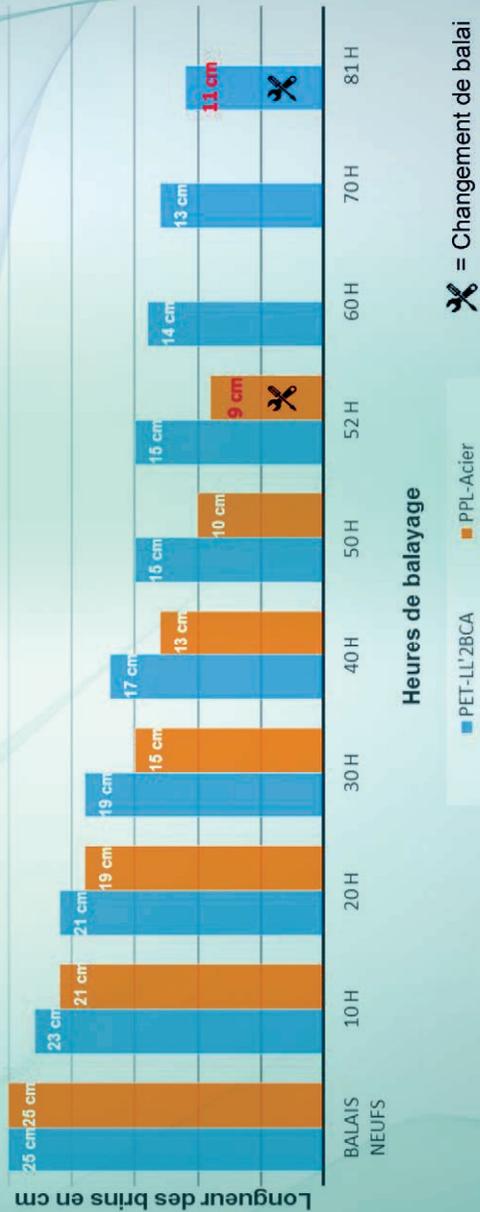


## Evolution de l'usure des balais (longueur des brins en fonction des heures de balayage)



Le Balai en PET-LL'2BCA a balayé 29 heures de plus (87 km de chaussée) que le balai mixte PPL-Acier, soit une durée de vie supérieure de 55 %.



Test réalisé sur Balayeuse SCHMIDT Cleango 500

Vitesse de balayage : environ 3 Km/h

Régime moteur : 1276 rpm

Régime turbine 1902 tr/mn

Vitesse de rotation des brosses : 102 tr/mn

Test réalisé en collaboration avec Limoges Métropole.



Les indications fournies et les photographies présentant nos produits ne sont pas contractuelles ; nos produits sont toujours susceptibles d'évoluer et de se modifier pour répondre à l'évolution technique. De même, nous pouvons être amenés à remplacer les matières utilisées pour nous adapter aux exigences du marché.

Société Ouest Vendée Balais S.A.S. - 22, Chemin de Baudroux, 79500 St Martin lès Melle (France)  
Tél. +33 (0)5 49 27 03 53 - Fax. +33 (0)5 49 29 01 69 - Contact : contact@sovb.fr - crédit images: freepik.com



Société Ouest Vendée Balais  
Fabrication de balais et brosses de voirie et de travaux publics

www.sovb.fr



Société Ouest Vendée Balais

Fabrication de balais et brosses de voirie et de travaux publics



22, Chemin de Baudroux, 79500 St Martin lès Melle (France)

Tél. +33 (0)5 49 27 03 53 - Fax. +33 (0)5 49 29 01 69

SAS au capital de 908 800€ - RCS Niort 027 080 225 - TVA Intracom. FR 83 027 080 225

SOVB, la référence en matière de balayage

## TEST D'USURE DES BALAIS EN FONCTION DU GARNISSAGE



TEST RÉALISÉ AVEC LA MÊME BALAYEUSE ET LE MÊME CHAUFFEUR,  
DANS DES CONDITIONS SIMILAIRES



www.sovb.fr  
contact@sovb.fr

## BALAI MIXTE PPL-ACIER



Durée d'utilisation  
➤ 52 h de balayage

Distance balayée  
➤ 155,8 Km



Longueur des brins  
lors du changement du balai  
➤ 9 cm

Le Polypropylène (PPL) est la fibre de base, la plus courante.

Le balai mixte Polypropylène-Acier (PPL-Acier) constitue le balai d'entretien standard, recommandé pour les zones qui sont régulièrement balayées.

## BALAI MIXTE PET-LL'2BCA



Durée d'utilisation  
➤ 81 h de balayage  
(+ 55 %)

Distance balayée  
➤ 242,8 Km  
(+ 55 %)



Longueur des brins  
lors du changement du balai  
➤ 11 cm

Le LL'2BCA est une fibre constituée d'un double câble d'acier enrobé de caoutchouc. Le caoutchouc réduit considérablement le bruit provoqué par le frottement des fibres sur la chaussée et présente une très forte résistance à l'abrasion.

Le Polyester (PET) est une fibre synthétique plus rigide que le Polypropylène (PPL). Il améliore la tenue, la durée de vie et le pouvoir grattant du balai.



Société Ouest Vendée Balais  
Fabrication de balais et brosses de voirie et de travaux publics

[www.sovb.fr](http://www.sovb.fr)