

## **MEWA dans le top 10 du « Deutsche Industriepreis »**

### **UNE NOUVELLE TECHNOLOGIE ASSURE UNE SÉCURITÉ MAXIMALE DES VÊTEMENTS DE SIGNALISATION**

[Binche, juin 2017] : *Parmi quelque 1 000 envois, MEWA, avec sa nouvelle technologie pour le contrôle optique automatisé de la qualité des vêtements de signalisation, a été élue comme l'une des 10 meilleures innovations dans la catégorie « technologie optique » par le jury du « Deutsche Industriepreis ».*

La nouvelle technologie a été spécialement développée pour tester les vêtements de signalisation et de sécurité. Le procédé assure le contrôle automatisé des propriétés des couleurs et de l'action réfléchissante des vêtements après le lavage. Les vêtements satisfont-ils encore aux valeurs de fluorescence exigées ? Les vêtements de sécurité sont-ils encore conformes à la norme ?

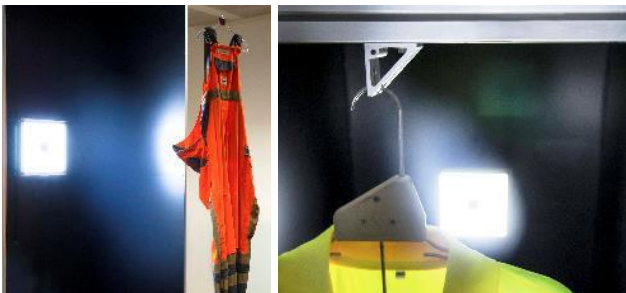
Pour cette invention, on a développé des algorithmes spéciaux dans le domaine « Computer Vision ». Les vêtements passent par un dispositif de guidage et sont photographiés par des caméras. Un logiciel développé en gestion propre évalue les résultats. Le procédé a été développé par une équipe de recherche interne en collaboration avec l'Institut Fraunhofer (Darmstadt) et soumis pour brevetage. Il sera désormais mis en œuvre dans le processus de traitement des vêtements de signalisation dans les implantations de MEWA. La technologie est une nouvelle innovation développée en interne et assure l'optimisation des procédures de qualité internes.

Uwe Schmidt, directeur du département Engineering : « Dans le secteur, MEWA passe pour être le chef de file en matière de qualité et d'innovation. Nous investissons beaucoup dans la R&D, également dans le domaine de la technologie de processus. Nous sommes évidemment ravis que l'un de nos développements soit à présent évalué comme « best of » par le « Deutsche Industriepreis ». De plus, cela nous encourage à continuer d'innover. »

#### **Des soins adéquats, une protection durable**

L'usure du temps a prise sur tous les vêtements qui sont portés régulièrement. Il en va de même pour les vêtements de signalisation. De la poussière sale ou des bandes réfléchissantes ternes mettent en péril la visibilité et donc aussi la sécurité des porteurs. C'est pourquoi il faut tester après chaque lavage si l'action protectrice est encore suffisante. De plus, les bandes réfléchissantes peuvent être endommagées ou les matières fluorescentes peuvent perdre de leur effet si les vêtements ne sont pas lavés professionnellement. Aussi, il est recommandé de confier l'entretien des vêtements à un prestataire de

services textiles, qui travaille selon des procédés de lavage qualifiés et validés. Des partenaires professionnels pour la gestion du textile comme MEWA contrôlent les vêtements de travail après le lavage quant à leur bon fonctionnement et se chargent de la réparation ou du remplacement des vêtements qui ne satisfont plus aux exigences.



*Contrôle de la qualité pour les vêtements de signalisation : le nouveau procédé assure le contrôle automatisé des propriétés des couleurs et de l'action réfléchissante des vêtements après le lavage (Photos : Fraunhofer IGD)*



*La sécurité de la visibilité : MEWA contrôle les vêtements de signalisation après le lavage quant à leur bon fonctionnement (Photos : MEWA)*

### **MEWA Textil-Management**

A partir de 44 sites partout en Europe, MEWA organise pour des entreprises la livraison de vêtements de travail et de sécurité, de lavettes industrielles, de tapis absorbants l'huile et de tapis de sol, ainsi que des lavabos pour le nettoyage des pièces en full-Service. En supplément, des articles pour la sécurité au travail sous la marque « World Wide Work by MEWA » peuvent être commandés. Quelque 5.200 collaborateurs sont au service d'environ 180.900 clients dans l'industrie, le commerce, l'artisanat et la gastronomie. En 2016, le Groupe MEWA a réalisé un chiffre d'affaires de 638 millions d'euros.

MEWA, fondée en 1908, est aujourd'hui un prestataire principal dans le segment de la gestion des textiles (Textil-Management). Dès novembre 2013, MEWA fait partie du Top 3 du Prix allemand de la Durabilité, dans la catégorie « Produits/prestations de services les plus durables d'Allemagne ». En 2016 MEWA a reçu pour la troisième fois la distinction « Marque du Siècle » et en 2015 a de nouveau été élu par les éditions Deutsche Standards « leader du marché mondial ».



**De plus amples informations sur MEWA Textil-Management**  
MEWA Servibel SA, [www.mewa.be](http://www.mewa.be), +32 (0)64 23 07 00

**MEWA Movie Channel :** [www.mewa.be/fr/newsroom/toutes-les-videos/](http://www.mewa.be/fr/newsroom/toutes-les-videos/)



**Suivre MEWA sur Twitter :** [www.twitter.com/mewa\\_be](http://www.twitter.com/mewa_be)

**Contact presse :**  
VPR Consult, Betty De Boeck,  
Tél. : +32 (0)3 777 97 17, e-mail: [betty.deboeck@vprconsult.be](mailto:betty.deboeck@vprconsult.be)