

Avril 2017

Peintures en poudre à pleine vitesse

Dans le domaine des véhicules ferroviaires, beaucoup de travaux de développement ont été réalisés ces dernières années. Le train n'est pas seulement l'un des plus écologiques moyens de transport et le plus sûr, mais aussi le plus fiable. Afin d'assurer la sécurité et la longévité du matériel ferroviaire lourdement stressé, Karl Bubenhofer AG offre aux constructeurs ferroviaires une gamme complète et certifiée des peintures en poudre.



Le Rhin-Ruhr-Express (RRX) est considéré comme le projet du siècle. À partir de 2018, les rames électriques ultramodernes devront soulager les problèmes de circulation qui continuent à augmenter dans la région du Rhin et de la Ruhr. La commande de la livraison de 82 trains du type Desiro HC était pour la société Siemens la plus importante à ce jour dans le domaine du transport ferroviaire régional en Allemagne.

Fournisseur des peintures en poudre pour diverses applications dans les zones intérieures et extérieures est la société suisse Karl BUBENHOFER AG. Leurs peintures en poudre ont passé tous les tests rigoureux et les certifications de la Deutsche Bahn. «Depuis juin 2016, la nouvelle norme de Deutsche Bahn DBS 918 340 est en vigueur, qui réglemente les conditions techniques de livraison des peinture de poudre pour les installations extérieures et intérieures des véhicules ferroviaires jusqu'au dernier détail. Karl BUBENHOFER AG était déjà activement impliqué dans le processus d'élaboration de la norme et a été en mesure de contribuer activement ses nombreuses années d'expérience dans la domaine de l'application des peintures en poudre», explique Roger Zeller, chef du marketing et des ventes chez Karl BUBENHOFER AG.



KARL BUBENHOFER AG, Hirschenstrasse 26, CH-9201 Gossau Tel. +41 (0)71-387 41 41, Fax +41 (0)71-387 41 51, www.kabe-farben.ch Baufarben – Putze – Fassadendämmung – Industrienasslacke - Pulverlacke

Les peintures en poudre sélectionnés de la société KABE Farben ont déjà passé tous les essais de réaction au feu il ya quelque temps et ont reçu les approbations de résistance au feu. Entre-temps, le système Polyflex ® PES-135 pour l'intérieur et l'extérieur technique et le système Polyflex ® pur-151 avec des propriétés anti graffiti pour l'extérieur est entièrement certifié DBS 918 340 par Deutsche Bahn. Ceci s'applique également à Polyflex ® PES-20 POWER SYSTEM pour les intérieurs décoratifs.

Protection des passagers et contre les vandales

Les passagers des transports en commun ont souvent des réserves sur l'utilisation des tiges et poignées. Parce que qui sait quelles bactéries sont là? Avec la peinture en poudre Polyflex ® STERIDUR II, la société KABE Farben offre une solution qui tue efficacement les bactéries et agit en permanence. «Ce peinture en poudre est idéal pour toutes les surfaces revêtues à la poudre qui doivent être protégées efficacement contre tous les microbes tels que les champignons, bactéries ou les algues», explique Roger Zeller.

Une autre nuisance dans les transports publics sont de belles nouvelles wagons, qui sont «astucieusement» défiguré avec des graffitis laides. La société KABE Farben a une solution également pour cela. Grâce à sa surface hautement réticulée, la peinture en poudre innovant Polyflex ® PES 20 Power, qui s'est avéré bien dans l'industrie mécanique, convient particulièrement à l'utilisation de produits de nettoyage agressifs. De cette façon, les opérateurs de chemin de fer ont, par exemple, la possibilité de l'élimination complète de traces de peintures en bombes aérosol.

Avec la gamme Polyflex ® des peintures en poudre KARL BUBENHOFER AG offre une gamme complète pour les véhicules ferroviaires, qui sont énumérés par les principaux fabricants de véhicules ferroviaires dans leurs spécifications techniques. Avec l'application des peintures de poudre de la société KABE Farben, les fournisseurs dans le secteur ferroviaire peuvent compter sur la meilleure façon de servir leur clientèle exigeante.

Des informations détaillées sur la nouvelle gamme Polyflex ® pour les véhicules ferroviaires peuvent être trouvées dans le flyer ci-joint.



KARL BUBENHOFER AG, Hirschenstrasse 26, CH-9201 Gossau Tel. +41 (0)71-387 41 41, Fax +41 (0)71-387 41 51, www.kabe-farben.ch Baufarben – Putze – Fassadendämmung – Industrienasslacke - Pulverlacke





Images: à l'intérieur, les peintures en poudre de la société KABE Farben répondent aux prescriptions de protection incendie et protégé contre le transfert de bactéries grâce à un revêtement spécial.



Images: pour l'application dans le transport ferroviaire, les peintures en poudre doivent satisfaire des exigences de qualité rigoureuses et subir des tests élaborés.

KABE Farben est certifie par DB pour les produits suivants :

- Nr. 1 POLYFLEX® PES-20 pour éléments décoratifs en acier à l'intérieur
- Nr. 2 POLYFLEX® PES-20) pour éléments décoratifs en aluminium à l'intérieur Nr. 3 POLYFLEX® PES-135 pour éléments techniques en aluminium à l'intérieur et à l'extérieur
- Nr. 4 POLYFLEX® PES-135 pour éléments techniques en acier à l'extérieur
- Nr. 5 POLYFLEX® PUR-151 pour éléments décoratifs en aluminium à l'extérieur
- Nr. 6 POLYFLEX® PUR-151 pour éléments décoratifs en acier à l'extérieur