



Hay Janssen

Nettoyage des vêtements de travail en 30 secondes

PPG est un fabricant de revêtements et d'additifs, actif dans le monde entier avec un total de près de 50.000 employés.

À Delfzijl, PPG produit des silices précipitées et des poudres de silice depuis 1993.

La silice est un additif qui entre dans de nombreuses applications comme la fabrication de pneus de voiture, de batteries, de revêtements et même dans l'industrie alimentaire comme agent anti-agglomérant.

Comme certaines actions de process de production ne peuvent être réalisées sans dégagement de poussières, PPG a opté pour les cabines douches d'air de Lybover AIR.

La silice est une poudre spéciale : elle est très légère et à un comportement d'écoulement comme un liquide. Sa production nécessite un certain savoir-faire et n'est donc pas sans risque. PPG se concentre sur la santé et la sécurité des employés et lutte ainsi autant que possible contre la formation de poussière à la source. En effet, des particules de poussière qui semblent inoffensives peuvent causer de grands dégâts sans que l'on ne s'en aperçoive.

C'est pour cela que le PPG intervient à temps. Les employés nettoient leurs vêtements de travail dès qu'ils quittent le hall de production via l'une des cabines douches d'air.

En 30 secondes, les vêtements sont déjà propres. "Au début, il a fallu s'habituer", explique Jos Duivis, superviseur du bureau d'appui et d'achat chez PPG Industries, "mais depuis, les cabines douches d'air sont utilisées de manière bien établie. Nous ne voulons plus nous en passer".

