

Luchtzuiverende coating

i VITO
Jeroen Van Deun

VITO helpt de producenten van coatings bij het bepalen van de luchtzuiverende werking van hun coatings. Heb je nu een toepassing binnenshuis of eentje voor buiten, VITO maakt voor uw coating een ideale testatmosfeer aan en bekijken voor welke vluchtige organische stoffen of anorganische gassen de coating een luchtzuiverende werking heeft.

Dit alles is mogelijk door de combinatie van een goede kennis van de binnen- en buitenlucht samenstelling en een gasgeneratie-infrastructuur waarmee we lucht met de gewenste samenstelling aanmaken. In het labo wordt de gewenste testatmosfeer aangemaakt en met behulp van gestandaardiseerde methoden ISO

16000-23, ISO 16000-24 of een eigen methode wordt de luchtzuiverende werking op component niveau bepaald. Omzettingprocessen en reactieproducten kunnen hierbij ook bepaald worden. ■

testkamers waar de blootstelling van de coating aan de testatmosfeer plaatsvindt ▼



gasgeneratie infrastructuur



gaschromatograaf analysetoestel

Perfecte bescherming van producten

i Wiltec
Marianne van de Haterd

Met het nieuwe concept WILTEC BESCHERMT brengt Wiltec professionele beschermingsoplossingen om de gespoten of geproduceerde producten te beschermen tegen beschadigingen die kunnen optreden tijdens productie of transport.

Het komt in elke spuitery of productie wel eens voor dat een product net klaar en perfect afgelakt is, maar bij het wegzetten of verplaatsen schade oploopt. Dit kan een enorme kostenpost zijn, omdat het product weer moet worden hersteld of opnieuw moet worden gemaakt, wat veel tijd in beslag neemt. Uit de praktijk blijkt dat zulke ongelukken in een klein hoekje zitten en regelmatig voorkomen. De meeste schadegevallen komen voort uit het verplaatsen van de producten of bij het transport naar de klant. Veel te vaak worden er nog provisorische beschermingsoplossingen toegepast zoals het gebruik van dozen of kartonnetjes, die vaak niet op hun plaats blijven zitten en bij lange na niet de bescherming bieden die vereist is.

Wiltec staat bekend om haar inspanningen om alle voorwaarden in de spuitery zo optimaal mogelijk in te richten voor een perfect eindresultaat. De beschermblokjes en -folies van Wiltec hebben hun succes om het waardevol spuitwerk te beschermen reeds bewezen. Ze worden dan ook steeds vaker ingezet. Om voor elke beschermingsvraag een goede oplossing te kunnen bieden en producten nog beter te beschermen, heeft Wiltec het assortiment verder uitgebreid met de beschermprofielen. Zo wordt het nog eenvoudiger om schade aan producten te voorkomen.

DEVOORDELEN VAN WILTEC BESCHERMINGS-PRODUCTEN:

- Nooit meer (lak)schade
- Minder product afkeur
- Perfecte bescherming voor verschillende toepassingen
- Een kleine investering voorkomt grote kosten



De beschermblokjes en -profielen zijn herbruikbaar, licht in gebruik, afstand houdend en laten geen lijmresten of vezels na. Voor bijna iedere toepassing is de juiste maat of vorm beschikbaar. Indien nodig kunnen beschermingsproducten op maat worden gemaakt. ■