

Duurzame nieuwigheden bij WSB Finishing Equipment:

SURFACE
CAMPUS

70% minder afval én een betrouwbare & constante coatingkwaliteit

i WSB
Janneke Hellema

TOPFINISH DD10

'Betere coatingkwaliteit met minder materiaal - hoe kan dat?' Het is mogelijk met de nieuwe WAGNER dubbelmembraanpomp Topfinish DD10. Deze nieuwste pneumatische pomptechnologie, voor manuele- en automatische luchtverstuivende applicatie is inzetbaar voor oa. het beitsen van houten meubelen, voor het coaten van metalen onderdelen en om chroomverf op kunststoffen onderdelen



▲ dubbele membraanpomp DD10

aan te brengen. Een voordeel is de pulsatievrije materiaaluitstroom, waardoor een materiaaldrukregelaar niet meer nodig is. Een materiaaldrukregelaar zorgt trouwens voor hogere aankoopkosten, maar ook voor extra afval, spoelmiddelverbruik en onderhoudskosten. Met de Topfinish DD10 van WAGNER daarentegen, bespaart men tot 70% aan afval. Dat is zowel geld- als milieubesparend.

2K APPARATUUR

Een andere belangrijke innovatie is de WAGNER elektronische 2K apparatuur, met het 'Adjustable Injection System' [AIS]. Hierbij worden bij wisselende vloeistofafnames en bij het werken met bijvoorbeeld twee spuitpistolen of recepten met verschillende mengverhoudingen, de doseerklappen automatisch bijgestuurd. Deze



▲ elektronisch 2K apparatuur

techniek zorgt voor een optimale mengverhouding, met een betrouwbare & constante coatingkwaliteit.

Meer informatie over dit systeem in de video: <https://www.youtube.com/watch?v=bkq9URtt3ew>

ENERGIE BESPAREN

30% energiebesparing in de spuitenrij kan dankzij de Walther Pilot liften met deksels en roerwerken. Hierdoor wordt de lakcomponent in grootverpakking op een zeer efficiënte manier homogeen gehouden tijdens de productie. Met elektrisch aangedreven roerwerken is een behoorlijke energiebesparing mogelijk. Deze draaien namelijk altijd met een constant toerental en vermogen, of het vat nu vol of leeg is.

REINHARDT TECHNIK

Naast deze bovenstaande innovaties presenteert WSB tijdens de SURFACE-beurs ook de machines van Reinhardt-Technik. De hoogwaardige installaties zijn vooral gericht op het verwerken van kit- en lijmsoorten voor de glas- en gevelindustrie alsook op vloerdichtingen bij benzinstations en de productie van teakdekken voor schepen.

Vrijwel alle installaties worden volgens klantspecificaties gebouwd en worden dan ook nauwkeurig afgestemd op de persoonlijke duurzame productieomgeving.

WSB is aanwezig op de beurs Surface. Breng een bezoek aan stand 7c49, stand tegenover de ION.



Trade fair and congress
EUROFINISH+MATERIALS 2019
15 and 16 May 2019 | Brabant, Leuven (Belgium)

The Benelux meeting place, featuring all aspects for a qualitative and sustainable product.