

WYBREN DE ZWART, VOORZITTER VERENIGING LIJMEN EN KITTEN (VLK), OVER UITDAGINGEN SECTOR

'MOETEN WE VOOR GRONDSTOFFEN NIET MEER SELFSUPPORTING WORDEN?'

TEKST: DORINE VAN KESTEREN
FOTO'S: BISONDER PRODUCTIES

De coronacrisis heeft grondstoffen schaars en duur gemaakt. Dit zorgt voor een nijpende situatie in de lijm- en kit-industrie. Niet minder belangrijk is het vraagstuk rond circulariteit. Want straks moeten producten niet alleen in, maar ook weer uit elkaar. Wybren de Zwart, voorzitter van brancheorganisatie VLK, over de kracht en de uitdagingen waar de sector voor staat.

Het meest urgente probleem voor de lijm- en kitindustrie op dit moment? Daar hoeft Wybren de Zwart, in het dagelijks leven directeur van SABA Lijmen & Kitten in Dinxperlo, niet lang over na te denken. Het tekort aan grondstoffen staat met stip op één. "Het is nu een ware strijd voor lijm- en kitbedrijven om de grondstoffen te verkrijgen die ze nodig hebben om te voldoen aan de vraag van de markt. Hetzelfde geldt voor bedrijven in de verf- en drukinktindustrie en vele andere sectoren", zegt De Zwart, die bedrijfseconomie studeerde en voor zijn aantreden bij SABA in 2011 jarenlang werkte in de kunststofindustrie. "Om een indruk te geven: in Amerika lagen matrassenfabrikanten vier weken stil omdat ze geen polyolen en isocyanaten hadden, de basisgrondstoffen voor polyurethaanschuim."

Peper en zout

De schaarste heeft een aantal oorzaken. "Aan het begin van de coronacrisis, in maart, april en mei vorig jaar, was er geen bedrijf dat een kilo grondstof nodig had. En als de vraag stopt, stopt de basischemie ook. In de tweede helft van 2020 explodeerde de vraag, maar de aanbieders hadden veel tijd nodig om weer op gang te komen. Daar komt bij dat een aantal grote chemiebedrijven zijn productiecapaciteit heeft verplaatst naar of verkocht aan China, waar de vraag door de sterke economische groei alleen maar toeneemt. Ook het transport van Azië naar Europa is vaak een obstakel, vanwege een tekort aan zeeschepen en zeecontainers."

Corona maakte pijnlijk duidelijk dat het niet altijd verstandig is om voor grondstoffen en producten afhankelijk te zijn van verre buitenland. "Ook in onze sector speelt deze kwestie. Moeten we voor grondstoffen niet meer selfsupporting worden? Wij zijn mengers, net als verf- en drukinktproducenten. Stel dat je 80 procent van de basisgrondstoffen wel kunt krijgen, maar dat de overige 20 procent essentieel is, uit Azië komt en niet geleverd kan worden. Dan kun je nog steeds niet produceren. Het is net koken, wat wij doen. Als het peper en zout ontbreken, wordt het niets."

Onafgebroken groei

De Zwart verwacht dat de sector door de schaarste een 'vlak jaar' gaat draaien. Dit is een trendbreuk: de lijm- en kitindustrie groeit al jaren onafgebroken met 3 tot 4 procent per jaar. "In de volumes en



Reinigen van kuipen

**D.W.
RENZMANN**

Efficiënte en gebruiksvriendelijke wasmachines voor het
reinigen van kuipen en onderdelen

ROBUS Wasmachine:

- > Reinigt ronde en vierkante kuipen
- > Met een combinatie van borstels en solvents
 - Centrifugaal uitplooibare borstel-set
 - Hergebruikte solvents voor het reinigen
 - Nieuw solvent voor het spoelen
- > Werkt met automatische wasprogramma's
- > Met afzuiging van solventdampen
- > Voorzien van elektrische klemarmen
- > ATEX cat.1 voor zone 0 in de kuip
- > ATEX cat. 2 voor zone 1 buiten de kuip
- > Installatie en onderhoud door de technische
dienst van Ekens Process Solutions



ESKENS
PROCESS SOLUTIONS

www.eskens.com

Eskens, more than just machines...



'HET IS NET
KOKEN,
WAT WIJ
DOEN. ALS
HET PEPER
EN ZOUT
ONTBREKEN,
WORDT HET
NIETS'

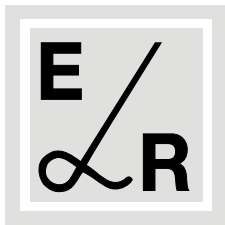
verkoopwaarden zagen we tot nu toe een constant stijgende lijn. Als verbindingstechnologie worden lijmen en kitten steeds vaker gebruikt. Kijk om je heen, het is overal: in het beeldscherm van je computer, in mobiele telefoons, in woningen, in auto's, in meubilair... Het zijn functionele en kosten-efficiënte bevestigingsoplossingen. Een voorbeeld. Vroeger werden vrachtwagens in elkaar gelast, een heel zware constructie. De aluminium popnagels die daarna werden gebruikt, hadden als nadeel dat de wagens te weinig flexibel waren. Maar toen men het idee kreeg vrachtwagens in elkaar te lijmen met kit, ontstond er een lichte, duurzame en betrouwbare oplossing. En zo zijn er talloze toepassingen van lijm en kit die er pakweg dertig jaar geleden niet waren."

In Nederland is de lijm- en kitindustrie een belangrijke sector, maar het aantal producerende bedrijven is niet heel groot. De laatste jaren vindt er daar concentratie en schaalvergroting plaats. "Een aantal Nederlandse bedrijven is overgenomen door buitenlandse partijen. Soms blijven zij in Nederland produceren, maar niet altijd. Bij de VLK zijn bedrijven aangesloten die het hele spectrum bestrijken – ontwikkelen, produceren, verkopen én na afloop technische support verlenen aan de afnemers – maar ook bedrijven die alleen produceren, een handelsfunctie hebben of onderdeel zijn van een internationaal concern."

DE VERENIGING LIJMEN EN KITTEN (VLK)

De VLK is de brancheorganisatie van de lijm- en kitindustrie. Met haar 21 leden vertegenwoordigt zij circa 75 procent van de lijm- en kitverkopen in Nederland. Het bestuur wordt gevormd door een afvaardiging van de leden. De VLK behartigt de belangen van de ledenbedrijven in Den Haag en werkt daarbij actief samen met andere zusterorganisaties binnen FEICA, de Europese koepelorganisatie, in Brussel.

Daarnaast deelt de brancheorganisatie kennis met de leden over wet- en regelgeving, normering, veiligheid, gezondheid en milieu. Met vragen over wetten en regels, zoals de Constructions Product Regulation (CPR), het Bouwbesluit, CE-markering, REACH en CLP, kunnen de leden terecht bij de helpdesk van de VLK. De brancheorganisatie voorziet verder in inzicht in marktontwikkelingen en werkt aan het imago van de sector. Dat laatste doet zij door bij het brede publiek onder de aandacht te brengen dat lijmen en kitten onmisbaar zijn in onze leefwereld.



E & R B.V.

Proven Excellence.

NETZSCH *Alpha*® NEOS de nieuwe standaard!



Al meer dan 40 jaar uw vertrouwde partner in procesmachines voor de verf- en inkt industrie.



Samen met onze partners NETZSCH Feinmahltechnik GmbH en J. De Vree & Co N.V. bieden wij innovatie dispergeersystemen, parelmolens, mengmachines, afvulmachines & turnkey projecten voor de verf- & inkt industrie.

Optimaal dispergeren, malen, mengen en afvullen. Hogere productiviteit. Kortere omsteltijden. Besparen op energie, koelwaterverbruik en onderhoud.

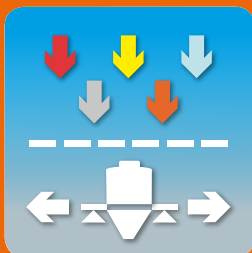
Wij vertellen u er graag meer over!



DEVREE DEVREE

er-bv.com

NETZSCH
Proven Excellence.



Automatische
batch
voorbereiding

AZO COMPONENTER®

Flexibel automatiseren
van kleincomponenten

- betrouwbaar
- nauwkeurig
- traceerbaar



AZO®
www.azo.com

KREISS
DISSOLVER®

KREISS
BASKET-MILL®

niemann



TECHEMA



sustainable process solutions since 1959
engineering sales maintenance www.techema.nl



WILHELM NIEMANN
MASCHINENFABRIK

DISPERGIER- UND FEINMAHLTECHNIK