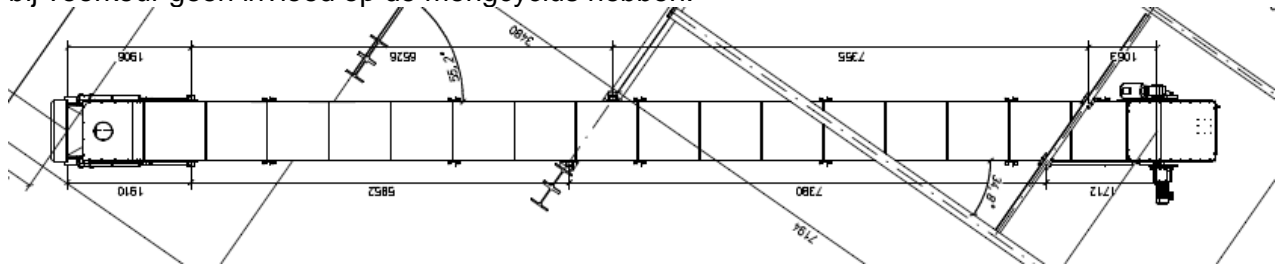


## Ombouw productie Omnicol naar een grotere capaciteit

Omnicol in Weelde is specialist in het produceren van lijmen voor professioneel gebruik. De producten vinden hun weg naar de gebruikers over de gehele wereld. Het betekent vele soorten producten in vele soorten verpakkingen. Om die reden heeft Omnicol de beschikking over 7 verpakkingslijnen en die moeten allen tijdig het product uit de menger toegevoerd krijgen. Het betekent dat als het product eenmaal is gemend het snel van de dumphopper onder de menger naar de verpakkingslijn getransporteerd moet worden. Het transport mag bij voorkeur geen invloed op de mengcyclus hebben.



Om die reden is afgelopen zomer een eerste transportband vervangen door een transportband met een capaciteit van 65 ton per uur.

De oude band met een lengte van 17 meter loopt onder een hoek van 16 graden tussen de taalconstructie van de mengtoren door en over een andere verpakkingsmachine tot een hoogte van 10 meter.

Tijdens de zomerstop van 1 week moest eerst de oude worden uitgebouwd en vervolgens de nieuwe band weer worden ingebouwd en getest.

Vanwege de lastige inbouwsituatie en de beperkte ruimte was dit een intensieve klus, waarbij uiteraard de veiligheid voor mens en machines ook voortdurend gegarandeerd moesten zijn.

De ombouw is door KEMP geëngineerd, gepland en ook de montage is met een eigen team uitgevoerd.

Als gevolg van de grotere capaciteit is er uiteraard ook een hogere stofbelasting. Om die reden is een filter op de band geplaatst in plaats van een afzuigpunt naar een centraal filter.

Kort na de opstart is al gebleken dat de capaciteit inderdaad behaald wordt, waarmee is voldaan aan de doelstelling van dit project.

Dit betekent dat in de volgende productiestop in december 2016 de volgende lijn zal worden aangepast en tenslotte de laatste transportband in maart 2017.

Wij vertellen graag over onze mogelijkheden en die van onze partnerfirma's om uw bedrijf te helpen. Productie optimalisatie, kwaliteitsverbetering, energiebesparing, onderhoud van verpakkingsinstallaties zijn de gebieden waarin wij actief zijn.

Plan uw bezoek aan **Solids Antwerpen (standnummer C4020)** en reserveer via de link [Book a meeting on this stand](#) een tijdstip voor overleg.

