



Unieke combinatie van competenties en producten

Uitgebreide testfaciliteiten in het test- & innovatiecentrum van het Topa Institute in Voorhout Nederland.

Topa Institute

Tijdens transport hebben trillingen, schokken, stoten, drukbelastingen, schommelingen in temperatuur of veranderingen in luchtvochtigheid een grote invloed op het product. Topa beschikt over uitgebreide testfaciliteiten in het Innovatiecentrum van het Topa Institute waar kan bepaald worden of een zending bestand is tegen die belastingen. 'De diverse mechanische en temperatuurtests in onze eigen testomgeving laten de eventuele kwetsbaarheid van producten zien of leggen de zwakke punten van de verpakking bloot', legt Vermeersch uit. 'De testen kunnen aanleiding geven tot de certificering van een verpakking.'

bedrijf kijkt naar verpakkingen. 'De beste verpakking voor elk bedrijf. Zo luidt ons credo', stelt Tom Vermeersch, sales director van de Belgische vestiging. 'Kwaliteit op alle fronten staat daarbij centraal. We willen erkend worden als een bedrijf dat streeft naar totale klanttevredenheid. Dat is de leidraad bij alles wat we doen.'

Transportverpakkingen

Het assortiment transport- en verzendverpakkingen uit golfkarton of massief karton van Topa wordt gebruikt om werkelijk alles te verzenden, van glaswerk tot een laptop, van speelgoed tot kledingstukken, van piepkleine tot reuzengrote industriële producten. Het aanbod bestaat uit palletdozen, houten kisten, Amerikaanse vouwdozen, verzendverpakkingen, bedrukte dozen, dozen op maat, web-shop en postverpakkingen, enzovoort.

Vermeersch: 'We bieden een zeer uitgebreid assortiment export- en palletverpakkingen aan, inclusief de bijhorende expertise, zodat de gebruiker de verpakkingen met kennis van zaken kan kiezen en gebruiken. Bij het verpakken van een pallet kan bijvoorbeeld gebruik worden gemaakt van een overdoos waardoor producten beschermd en gecamoufleerd worden voor de buitenwereld. Voor luchtvracht worden palletdozen uit driegolfkarton gebruikt die voldoen aan de IATA-eisen.'

Efficiënter wikkelen

Producten voor palletstabilisatie zijn een belangrijk markt voor Topa. Naast de standaardproducten introduceerde het bedrijf onlangs drie innovaties. Het Lite Wrapper concept bestaat uit een speciale film en een ergonomische handwik-

'Innovatie is een passie voor Topa'

Topa levert niet alleen een uitgebreid aanbod verpakkingen, verpakkingsmaterialen en machines. Het bedrijf ontwerpt en ontwikkelt ook verpakkingen en verpakkingsprocessen, zorgt voor het nodige advies en test de oplossingen. Deze combinatie gebaseerd op de expertise van de specialisten maakt Topa uniek in de markt.

Topa Verpakking is voortgekomen uit TOuw en PApier. Vanaf de oprichting in 1922 is het een onderdeel van de Topa Groep. Met 140 werknemers en bijna 100 jaar ervaring op het gebied van verpakkingsontwikkeling en verpakkingsinnovatie levert Topa Verpakking innovatieve en klantspecifieke verpakkingsoplossingen. Een groot assortiment aan transportverpakkingen, industriële verpakkingen, beschermende verpakkingen, retail-verpakkingen, aanverwante producten, diensten en machines stelt de onderneming in staat om de verpakkingsprocessen van klanten te optimaliseren.



Het Topa Packaging team op één van de beurzen.

Vier divisies

De Topa Groep bestaat uit vier verschillende divisies. Topa Verpakking (Nederland) en Topa Packaging (België) zijn de verpakkingsproducenten en -leveranciers. Daarnaast is er Topa Thermal, dat thermische verpakkingen ontwikkelt, vooral voor de farmaceutische industrie. Topa Institute biedt een unieke propositie in de Beneluxmarkt voor Topa Packaging. Deze vier divisies worden ondersteund door twee productiefaciliteiten (Lelystad en Dronten in Nederland).

Topa Verpakking ontwerpt, produceert en levert verpakkingen voor producten in industrie, farma, e-commerce, logistiek & fulfilment, food, retail, telecom, enzovoort. In totaal gaat het om meer dan 3000 artikelen die permanent op voorraad zijn. De verpakkingsproducten worden gebruikt in alle mogelijke markten en sectoren. Voor een aantal van de toepassingen is een certificering vereist. Topa Verpakking beschikt onder meer over een ISO 9001 en ISO 14001 certificaat. Het Test- en Innovatiecentrum van het Topa Institute is ISTA gecertificeerd.

De Belgische zuster Topa Packaging zag minder dan twee jaar geleden het levenslicht. Met een bedrijfspand in Kontich beschikt Topa Packaging sinds 2015 over een eigen onderkomen, waar het klanten kan ontvangen en productdemonstraties geven. Topa kreeg een kleine twee jaar geleden een enorme duw in de rug door maar liefst zes nieuwe verpakkingspecialisten aan te trekken. Het idee om dichter bij de Belgische markt te staan, blijkt te werken. Ondertussen stelt Topa Packaging zeven mensen te werk. Dat is voor een stuk te danken aan de manier waarop het

Nieuwe inliner

Onlangs is in de Nederlandse vestiging van Topa in Lelystad een nieuwe inliner in gebruik genomen voor de productie van dozen. Op deze lijn kunnen ook sterk gepersonaliseerde dozen worden gemaakt met uiteenlopende formaten en bedrukkingen. Met deze investering wil Topa flexibel inspelen op de markt, die almaar kleinere reeksen en kortere levertijden vraagt. Ondertussen is ook in Lelystad de eerste spade in de grond gestoken voor de uitbreiding van de opslag met een 12.000 m² hoogbouwmagazijn. Half oktober wordt het magazijn in gebruik genomen.



In het uitgebreide DC van Topa Packaging in Lelystad is onlangs een nieuwe inliner in gebruik genomen.

'Empower sustainable packaging'

Topa neemt duurzaamheid zeer ernstig. Het bedrijf hanteert daarbij de 4R-strategie: Recycle, Reduce, Re-use en Renew. Recycle staat voor het terugwinnen van verpakkingsmateriaal. Reduce is het voorkomen van verspilling van materialen. Re-use beoogt de verhoging van het percentage hergebruik in verpakkingsmaterialen. Renew streeft naar het inzetten van nieuwe materialen met een lagere milieudruk. 'We passen deze strategie toe zonder de prestaties te verminderen', beklemtoont Vermeersch. 'Zo ondersteunen we bedrijven in een duurzame bedrijfsvoering. De recyclagegraad gaat omhoog, er worden minder grondstoffen verbruikt, er gaan minder vrachtwagens rijden, enzovoort. Tegelijk doen we er zelf alles aan om duurzaam te zijn.' De meest uiteenlopende milieulogo's komen ook in de sector voor. Het feit dat Topa voor al deze vragen en insteken een antwoord biedt, geeft aan voor wat Topa staat op het gebied van duurzaamheid. Van de leveranciers vraagt Topa een verklaring waaruit blijkt dat ze voldoen aan de Europese milieuriichtlijnen of zelfs herkomst.

kelaar. De Lite Wrapper rekt de folie met 30%. Door gebruik van kernloze rollen met een lengte van 600 meter is er minder afval. Belangrijk is dat het wikkelen gebeurt zonder dat men zich moet bukken. Uit testen is gebleken dat met Lite Wrapper gewikkelde pallets zonder probleem acceleraties tot 0,5 G doorstaan.

Fiber Film is een minstens al even belangrijke vernieuwing. De Fiber wikkelfilm is versterkt met fibers (versterkte draden), waardoor hij niet scheurt, of bij beschadiging niet verder scheurt. Hij rekt 25% meer dan standaardfilm en levert een besparing van 50% folie op. De film is wat duurder dan standaardfilm, maar levert een bewezen reductie van de wikkelposten per pallet op van 15 à 20 %.

AirOFilm is een versterkte film met perforaties. Door de perforaties kunnen de omwikkelde producten als het ware ademen, waardoor condensatie uitgesloten is. Topa adviseert AirOFilm voor het wikkelen van warme en gekoelde ladingen, onder meer gepasteuriseerde producten, bieren, dranken, sauzen, sappen, voorverpakte maaltijden, diepvroren producten, vis, ijs, enzovoort.

Dozen: standaard of maatwerk

Kartonnen vouwdozen zijn beschikbaar in een groot aantal standaardmaten en -stijlen 'Maar ze kunnen ook compleet op maat gemaakt worden', verduidelijkt Vermeersch. 'Dan krijgen we een vouwdoos die naadloos voldoet aan de wensen en behoeften van de gebruiker, inclusief gestante functies, scheurstrips en perforaties. De dozen kunnen natuurlijk ook een hoogkwalitatieve druk krijgen en gecertificeerd worden.' Om producten goed beschermd te verzenden, is het verstandig een geschikte verzendoos te gebruiken. Ook verzendozen zijn er in verschillende standaard- en maatuitvoeringen. Net zoals verzendkokers, multifunctionele verzendverpakkingen voor multimedia artikelen, boeken, kalenders of kaarten, fixeerverpakkingen en flesverpakkingen. Voor brievenbusverzendings adviseert Vermeersch brievenbusdozen. Die genieten immers van een lager posttarief. Net zoals de vouwdozen kunnen ook de verzendozen bedrukt worden met een bedrijfsnaam, logo en dergelijke.

Opvulling en bescherming

Bij het transporteren van kwetsbare goederen moeten lege ruimtes opgevuld worden om te voorkomen dat producten schuiven. Hiervoor heeft Topa diverse soorten "in the box" opvulmaterialen met of zonder bijbehorende apparatuur, om het opvulmateriaal ter plekke te produceren. Het ene product leent zich het best om met lucht te verpakken. Voor een ander kan het interessanter zijn om op te vullen of te bufferen met papier. 'Het is onze rol om de klanten hierin te adviseren. Niet voor niets verworven we op dit vlak een positie als pionier en marktleider. Voor een bedrijf dat net is opgestart kan een instapmodel voldoende zijn, maar bij andere klanten praten we over volledige gepersonaliseerde en ergonomische integraties', legt Vermeersch uit. Daarnaast biedt Topa ook een uitgebreid gamma "the box", "on the box" en "around the box" concepten. Eén voor één dragen ze bij tot de zo gegeerde "unboxing" of uitpakbeleving van de uiteindelijke ontvanger, die zich laat verrassen door een gekleurde doos of fraaie bedrukking. Vermeersch: 'Met onze beschermende interieurs gaan we nog een stap verder. Die zorgen ervoor dat kwetsbare of breekbare producten niet beschadigd raken tijdens transport door ze vast te zetten in de verpakking.'



Thermische verpakkingen

Topa levert ook een breed assortiment isothermische oplossingen voor het transport van temperatuurgevoelige producten. Topa Thermal ontwikkelt deze "high-end" verpakkingen als partner van het Amerikaanse bedrijf Cold Chain Technologies. Vermeersch: 'Het gaat hier vaak om maatoplossingen waarbij advies doorslaggevend is voor succes. Met KoolTemp Pre-Qualified Shipping Systems, KoolTemp Insulated Shippers en Koolit Refrigerants voorzien we in de behoeften van bedrijven in de farmaceutische industrie, biotechnologie, medische apparatuur, gezondheidszorg en andere sectoren waar temperatuurbewaking tijdens transport belangrijk is.'

De KoolTemp gekwalificeerde oplossingen zijn universeel, uit voorraad leverbare isothermische verpakkingen, die voldoen aan de cGMP standaarden. De GTS en STS series zijn geschikt voor kleine tot grote palletzendingen. Kooltemp Refrigerated oplossingen zijn getest en gekwalificeerd van 2°C tot 8°C en geschikt voor kleine tot middelgrote zendingen. Kooltemp Room Temperature is de meest complete lijn van systemen op kamertemperatuur.

Machines

Topa is niet alleen leverancier van een groot aantal verpakkingen, maar ook van machines, zoals papier- en luchtsystemen voor het aanmaken van beschermingen. Orderfulfilm machines worden dan weer gebruikt voor het klaarmaken van zendingen. Voor het stabiliseren van palletladingen kan een Lock n' Pop machine ingezet worden. Bij deze machine zorgen koude breeklijm strepen ervoor dat de palletlagen niet verschuiven. Palletwikkelaars zijn beschikbaar met diverse wikkelpatforms, beladingsmogelijkheden en snelheden. Het aanbod krimp- en seal machines omvat koepelsealers, automaten en krimptunnels. Ook de omsnoeringsystemen zijn in verschillende uitvoeringen leverbaar, voorbeelden zijn boogsystemen, semi-automaten en handapparaten. Uiteraard gaat de aanschaf van een machine steeds gepaard

met advies en opleiding. In sommige gevallen kan daarbij de klemtoon liggen op automatisering en procesoptimalisering. Vermeersch: 'Het stroomlijnen van verpakkingsprocessen is een service waarmee klanten helpen om eenvoudige en rendabele processen in hun bedrijf te creëren. We helpen om de totale kosten te laten dalen en de efficiëntie van de processen te verhogen.'

Advies gebaseerd op expertise

'Eén van de sterkste troeven van Topa is de expertise van onze medewerkers', verklaart Vermeersch met grote stelligheid. In situaties waarin een standaardoplossing niet voldoet, is maatwerk nodig. Dat gaat altijd gepaard met advies, bijvoorbeeld over de combinatie van verpakkingsmaterialen en verpakkingssystemen, om het verpakkingsproces te optimaliseren en tegelijk de duurzaamheid te verhogen.' Op basis van de verpakkingsbehoeften van de klant op het vlak van presentatie, productbescherming, handling, opslag & transport en milieu-eisen ontwerpen de specialisten van Topa complete verpakkingoplossingen. Daarbij gaat aandacht naar kostenoptimalisatie en logistiek. Bij het ontwerp van verpakkingen wordt geavanceerde 3D-software, zoals ArtiosCAD gebruikt.

Omdat de bedrukking van een verpakking een essentieel onderdeel is van de merkherkenning en -perceptie, gaat veel aandacht naar bedrukkingsadvies, waarbij bijvoorbeeld de voor- en nadelen van de verschillende bedrukkingstechnieken tegenover elkaar gezet worden. ■

WWW.TOPAPACKAGING.BE

Veilig en snel opzetbare Speedbox Duo. Herbruikbaar als retourverzendingverpakking voor e-commerce.



1. inpakker zet doos eenvoudig op

2. inpakker sluit met botvenste plakstrip

3. ontvanger opent doos netjes

4. ontvanger sluit doos met 2e plakstrip