Innosell heeft zich gespecialiseerd in het toeleveren van zachtschuimen als halffabrikaat en verpakking aan diverse industriën.

Hierbij is het uitgangspunt dat in principe elk vraagstuk rondom halffabrikaten en verpakken of opslaan van producten, plaatmaterialen, machines of apparatuur op professionele wijze wordt opgelost met behulp van foam van Innosell.

Een snelle levering van zowel kleine als grote orders aan industriële afnemers staat voorop.

Het leveren op klantspecificatie en het toepassen van converting technieken als snijden, stanzen, frezen, verlijmen of boren behoren allen tot de mogelijkheden.

Afleveringen vinden veelal plaats met eigen transport. Producten uit ons standaardassortiment kunnen we binnen 72 uur leveren.

Polyethyleen schuim

De MAF 241 en de MAF 151 PE schuimplaten zijn verkrijgbaar in diverse densiteiten.

De LC-kwaliteit heeft grotere cellen en is daardoor nog sterker en wordt o.a. toegepast voor interieurs van flightcases. Naast deze plastazote materialen zijn ook evazote platen leverbaar die een hogere elasticiteit hebben en derhalve taaier en sterker zijn.

Kenmerken: zuurvrij, chemisch resistent, nagenoeg geen wateropname, makkelijk te snijden. Toepassingen: o.a. verpakkingen, sportartikelen, healthcare producten, automotive applications en producten voor de bouwwereld.

De MAF 301 platen zijn vervaardigd van een onvernet LDPE en hebben een geringe blijvende drukvervorming. Het materiaal biedt een goede bescherming tegen schokken en trillingen.

De standaard densiteit is 35 kg/m3, zwaardere kwaliteiten zijn tevens verkrijgbaar.

Leverbaar in wit en zwart en in diverse diktes.

Kenmerken: licht van gewicht, vochtbestendig, hoge drukweerstand, chemisch neutraal, eenvoudig te bewerken.

Toepassingen: als transportverpakking voor o.a. kwetsbare onderdelen, gevoelige apparatuur, fijne gereedschappen, computers en elektronica.

Polyether schuim

MAF 3010 E is naast de densiteit van 33 kg/m3 in vele andere kwaliteiten verkrijgbaar en wordt standaard in een grijze kleur geleverd, andere kleuren behoren uiteraard tot de mogelijkheden.

Kenmerken: ideaal voor het stootvrij vervoeren over lange afstand.

Toepassingen: als schokabsorptie, comfortschuim en als onderdeel van technische apparatuur en hulpmiddelen.

Onder de naam MAF 8010 wordt gerecycled polyether schuim geleverd in diverse densiteiten, waarbij 80- en 100 kg/m3 de meest voorkomende kwaliteiten zijn.

Kenmerken: relatief zwaar materiaal en bont gekleurd.

Toepassingen: uitstekend voor bescherming van glas en staalplaten tijdens opslag en transport.

Algemeen

Zowel voor polyether, polyester als polyethyleen geldt dat bewerkingen als contour- en waterstraalsnijden, stanzen, thermoformeren en lamineren uiteraard tot de mogelijkheden behoren. Ook filterschuim toepassingen en schuim voor geluidsabsorptie maken deel uit van het assortiment. De polyether schuimen zijn volledig recyclebaar.

Folie / foamproducten

MAF 8014 is een luchtkussenfolie van polyethyleen en voorzien van luchtgevulde noppen, een extra polyamide laag zorgt voor een nog betere luchtafsluiting: een garantie voor optimale kwaliteit. Artinop beschermt het te verpakken voorwerp tegen schokken, stoten en beschadiging. Indien gewenst ook in antistatische uitvoering leverbaar.

Kenmerken: zuurvrij, elastisch, scheurbestendig, zeer flexibel, vochtwerend en vuilafstotend. Toepassingen: geschikt voor standaard verpakkingen.

MAF 020 is een polyethyleenfoam met een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in diktes van 2 en 2,5 mm in verschillende breedtematen. Articel heeft een veilige en gladde oppervlaktestructuur en is de best denkbare bescherming tegen krassen en stoten. Densiteit 20 kg/m3.

Kenmerken: zuurvrij, vochtwerend, vuilafstotend, eenvoudig te knippen en snijden.

Toepassingen: uitermate geschikt als eerste verpakkingslaag van kostbare voorwerpen.