

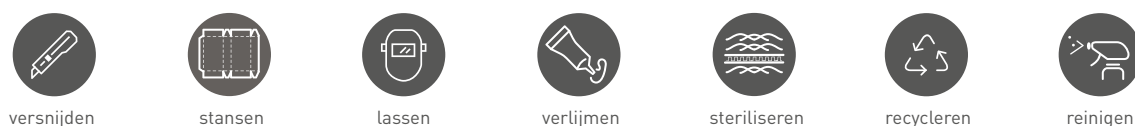


Bicell[®]

eigenschappen



mogelijke verwerkingen

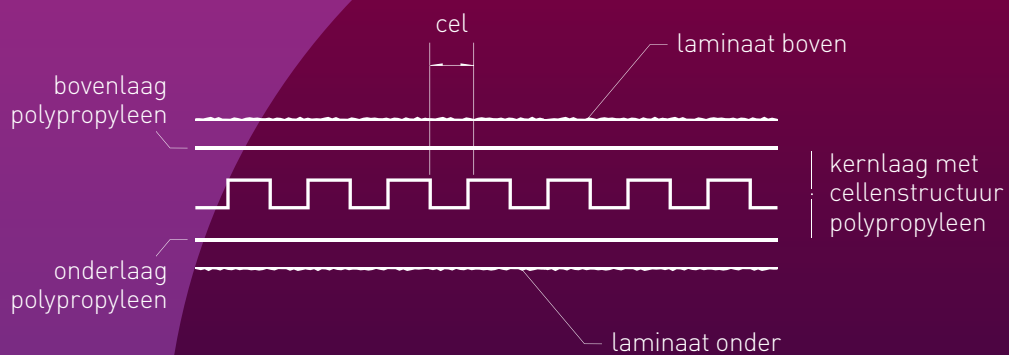


mogelijke behandelingen

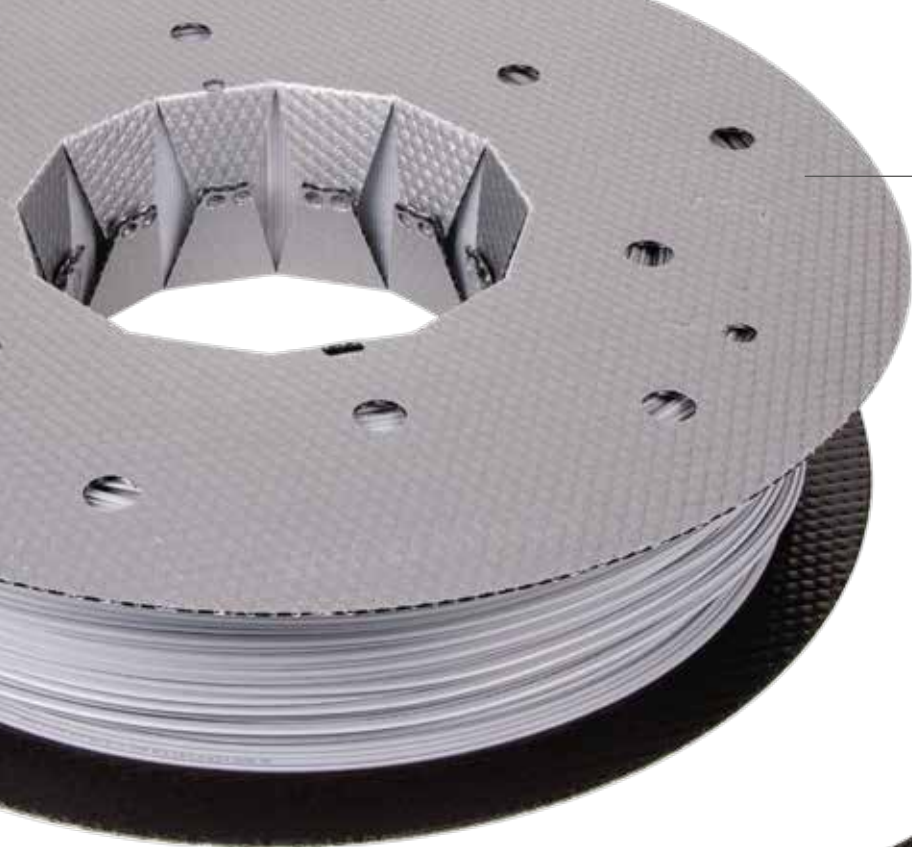


Bicell® kan geleverd worden enkel als kern of met top- en/of onderlaag. De optie om één- of tweezijdig diverse materialen te lamineren vergroot het aantal afwerkingen van Bicell® en hiermee ook de toepassingsmogelijkheden. Deze overstijgen de klassieke verpakkingsapplicaties. Structurele elementen in de bouw-, meubel- of autosector behoren vanaf nu ook tot de mogelijkheden. Bicell® heeft een aantal unieke eigenschappen waarmee het een antwoord biedt op uw specifieke vraag.

Bicell® is een geëxtrudeerde polypropyleenplaat, bestaande uit meerdere lagen. De cellenvormige structuur vormt de kern van deze plaat. Deze geeft aan **Bicell®** zijn voornaamste eigenschappen: een hoge buigweerstand en een hoge compressiesterkte.



Bicell®



verpakking

Met Bicell® kan een stevige verpakking gemaakt worden in ontelbare vormen.

sleeves

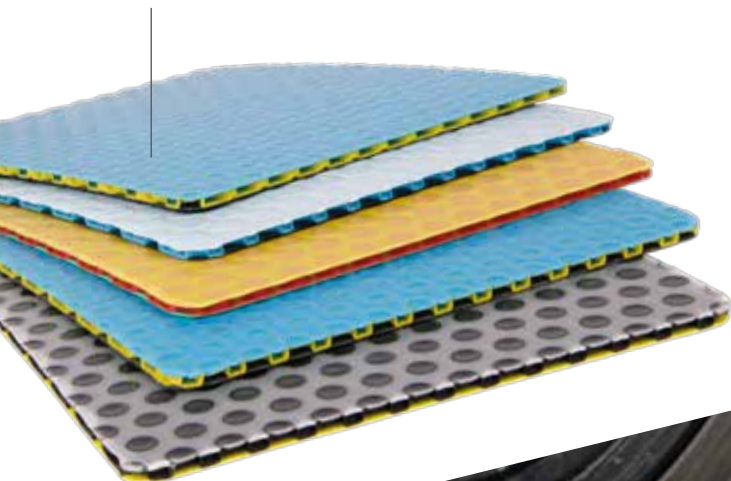
Met zijn hoge stijfheid biedt Bicell® een stevige basis voor sleeves en bekleding voor draadcontainers.



promotiemateriaal / displays

Het gebruik van diverse kleuren of een gepersonaliseerde voorbedrukte film geeft allerhande promotiemateriaal een extra dimensie waardoor het beter opvalt.

De combinatiemogelijkheden van diverse kleuren boven en onder geven een extra uitstraling aan displays, beursstanden, ...



schokbestendig / beschermend

Een schuimlaag gelamineerd op de Bicell® plaat, voorkomt beschadiging van uw producten.



vloerbescherming

automobiel

Afwerking van de laadruimtes in bestelwagens is perfect mogelijk met Bicell®.



hoedenplank



textiel

Gebruik van diverse non-wovens of spunbond geeft Bicell® een hoogwaardige afwerking.

voeding

Bicell® leent zich uitstekend voor het verpakken van voedsel. Lamineren met een gepersonaliseerde film zorgt ervoor dat uw product beter zichtbaar is.



ontelbare toepassingen

beschermende verpakking

Het gebruik van een isolerende folie of een zachte textiellaag zorgt ervoor dat goederen in een perfecte staat aangeleverd worden.



lamineren van Bicell

Bicell® kan gelamineerd worden met diverse afwerkingslagen, laminaten genoemd. Deze geven een extra dimensie aan Bicell®. Hierdoor vergroot het aantal mogelijke toepassingen en krijgt Bicell® nieuwe eigenschappen zoals:

Conductief / ESD: maakt de Bicell® plaat elektrisch geleidend en vormt zo het ideale verpakkingsmateriaal voor producten die gevoelig zijn aan elektrische ontlading.

Schokbestendig/beschermend: een schuimlaag gelamineerd op de Bicell®-plaat, voorkomt beschadiging van uw producten.

Antislip: zorgt ervoor dat personen of goederen niet wegglijden op een Bicell®-plaat en voorkomt als dus verwondingen/schade.

Gepersonaliseerde opdruk: via een voorbedrukte film kan uw toepassing gepersonaliseerd worden tot in het kleinste detail : een stevige en aantrekkelijke verpakking. Een imitatie van hout, textiel of andere materies behoort eveneens tot de mogelijkheden.

Textiel: gebruik van diverse non-wovens of spunbond geeft Bicell® een hoogwaardige afwerking. Hierdoor worden krassen vermeden.

Isolerend: alukleurige films zorgen ervoor dat de verpakte goederen langer hun temperatuur behouden, zowel koud als warm.

VCI: speciaal daartoe ontwikkelde additieven verhinderen het oxideren van metalen onderdelen.

Luxe: lamineren met een zilver- of goudkleurige film zorgt ervoor dat uw verpakkingsmateriaal niet alleen stevig is, maar ook mooi oogt.

Andere laminaten op aanvraag: leg ons uw specifieke nood voor, wij zoeken naar een pasklare oplossing

Bicell ESD: Ideaal voor het verpakken van producten die gevoelig zijn aan elektrische ontlading.



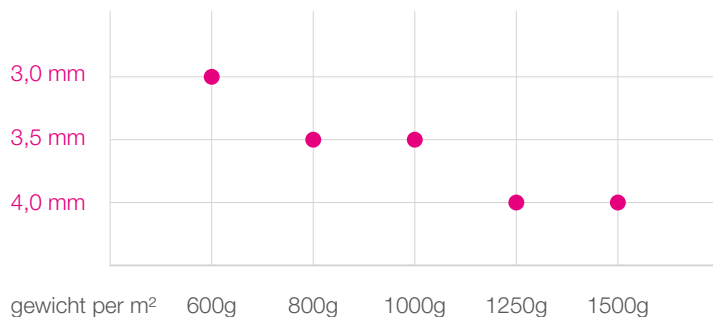
Bicell® VCI: Verhindert het oxideren van metalen onderdelen.



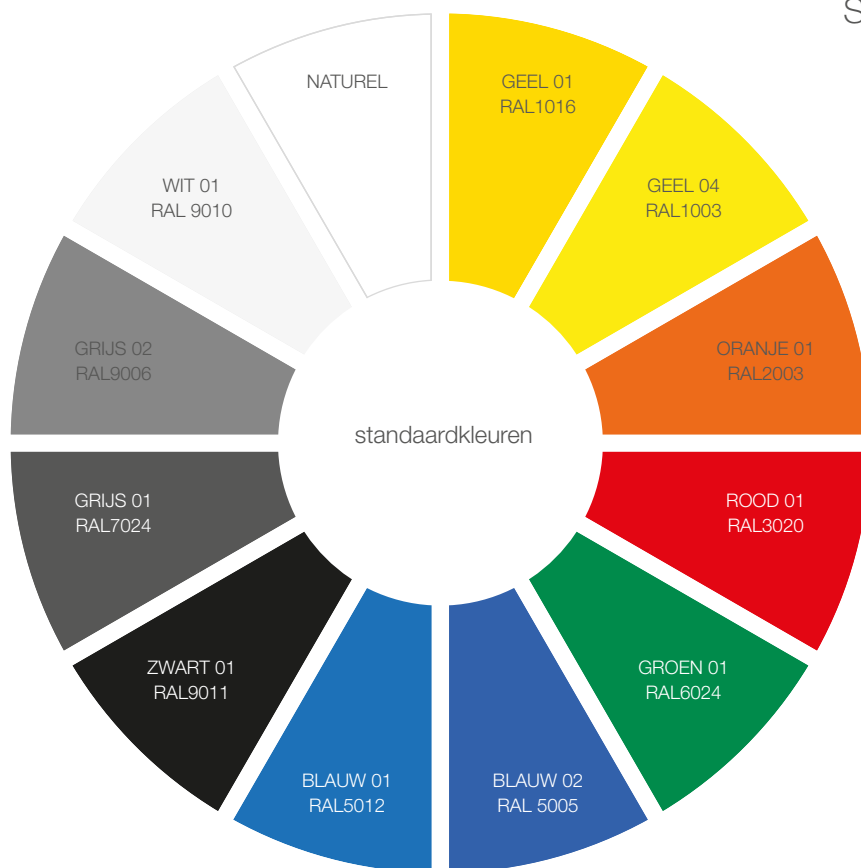
leveringsprogramma

Mogelijkheid tot verschillende kleuren onder en boven.

Mogelijkheid tot lamineren aan beide zijden.



standaarddiktes



standaardkleuren

Industrial Plastics Belgium (I.P.B. nv) werd opgericht in 1984 en heeft zich sindsdien gespecialiseerd in de extrusie van hoogwaardige kunststofplaten. Voortdurende investeringen in hoogtechnologische extrusie plants en doorgaand onderzoek en ontwikkeling in onze productieafdelingen, brachten ons tot op heden de mogelijkheid u hoog kwalitatieve en competitieve producten te kunnen aanbieden.

Vernieuwingsdrang, ondernemerschap, open communicatie en een no-nonsense politiek lieten ons toe I.P.B. te laten uitgroeien tot één van de marktleiders in zijn sector. Kwaliteit van het product is bepalend bij I.P.B., wel doordachte kwaliteitsstandaarden en uitgekiende procedures leiden tot kwalitatief hoogstaande producten. Onze onderneming is dan ook ISO 9001 gecertificeerd sedert 1996.

Bij I.P.B. staat zorg voor het milieu hoog aangeschreven! Optimaal gebruik van energie en recuperatie van water, hergranuleren en opnieuw extruderen van afvalstromen, zorgen ervoor dat de impact op het milieu van ons productieproces tot het minimum beperkt wordt. Klantentevredenheid in combinatie met een zorg voor detail, is doorslaggevend bij I.P.B. teneinde zijn klanten de ultieme service te garanderen. Toegewijd personeel en stipte leveringen naar alle uithoeken van de wereld vormen het betrouwbaar sluitstuk van een organisatie, die perfect gewapend is om ook in de toekomst aan uw uitdagingen en wensen te voldoen ...



Steenovenstraat 30 - 8790 Waregem
T +32 (0)56 60 79 19 - F +32 (0)56 61 08 85
www.iplast.be - info@iplast.be

