

ASSORTIMENT PE en PP Virgin



EKON TYPE	LDPE-P	HDPE-P	HDPE-PG	PP-C	PP-H
Basisgrondstof	LDPE	HDPE	HDPE	PP-C	PP-H
Dikte	1 - 30 mm	0,8 - 12 mm	1 - 18 mm	0,8 - 10 mm	0,8 - 10 mm
Standaardkleuren	Zwart	Zwart Naturel	Zwart Rood Geel Blauw	Zwart Wit Grijs	Grijs RAL 7032
	Overige kleuren op aanvraag.	Overige kleuren op aanvraag.	Overige kleuren op aanvraag.	Overige kleuren op aanvraag.	Overige kleuren op aanvraag.
Leveringsvorm	Platen Rollen (< 4 mm)	Platen Rollen (< 2 mm)	Platen Rollen (< 2 mm)	Platen Rollen (< 2 mm)	Platen
Oppervlak	Glad	Glad/mat	Glad	Glad/mat	Glad/mat
Bovenkant optioneel (tot max 10 mm)	Nerfstructuur	Nerfstructuur		Nerfstructuur	Nerfstructuur
MOGELIJKHEDEN					
Eigenschappen	Flexibel type met uitstekende slagvastheid.	Plaat voor diverse constructiedoeleinden. Tevens geschikt voor thermoforming.	In speciale UV-gestabiliseerde uitvoering bij uitstek geschikt voor toepassing in speeltoestellen.	Type met goede slagvastheid en stijfheid. Toepassing o.a. in tuingoot, mest- en eierband.	Type met hogere stijfheid. Geschikt voor constructiedoeleinden.
Bewerkingsmogelijkheden					
Zagen / boren / frezen	x	x	x	x	x
Buigen / zetten	x	x	x	x	x
Stansen	x	x	x	x	x
Lassen	x	x	x	x	x
Thermoformen	x	x			
AFMETINGEN PLAAT					
Standaardafmetingen	N.v.t.	3.000 x 1.500 mm 2.000 x 1.000 mm 4.000 x 2.000 mm	3.000 x 1.500 mm	N.v.t.	3.000 x 1.500 mm 2.000 x 1.000 mm 4.000 x 2.000 mm
	Andere afmetingen zijn op aanvraag leverbaar				
Maximum breedte	2200 mm	2200 mm	1500 mm	2200 mm	2200 mm
Maximum lengte	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm
AFMETINGEN ROLLEN					
Breedte	De minimum breedte is 100 mm. Een kleinere breedte is mogelijk via nasnijden.				
Diameter	De maximum breedte is 2.350 mm, afhankelijk van dikte en materiaaltipe. De maximum roldiameter is 1.200 mm (= 1000 meter lengte bij 1 mm dik).				
Leveringsvorm	Rollen worden geleverd op koker van karton of kunststof, met binnendiameter ø152 mm.				
OPTIES					
Coextrusie	Via coextrusie kunnen meerlaags producten gemaakt worden. Aan 1 of 2 zijden kan een afwijkende kunststof of kleur aangebracht worden.				
Protectie film (1 of 2 zijdig)	Producten die nabewerkt worden, kunnen voorzien worden van een beschermfolie. Dit voorkomt beschadigingen aan de plaat. De folie is achteraf eenvoudig te verwijderen.				
Toeslagstoffen	Alle producten kunnen op aanvraag voorzien worden van toeslagstoffen, zoals UV-stabilisator, anti-staticum, slipagent, krijt- of talkvulling.				
Speciale typen	Naast het standaardprogramma levert Ekon producten op maat voor speciale toepassingen. Dit kan bijvoorbeeld met hele specifieke polymeren. Raadpleeg hiervoor ons assortimentsoverzicht voor "Specials" of informeer naar onze mogelijkheden.				
V.11.11-Rev.01					