



Ingen bild

Platta i PP-H

Material	All
Format	Platta
Material	PP-H
Färg	grå , natur , vit
Storlek	2000x1000 , 2440x1220 , 3000x1500 , 4000x2000 , 4120x2000
Tjocklek	0,8 mm , 1 mm , 1,5 mm , 10 mm , 100 mm , 110 mm , 12 mm , 120 mm , 130 mm , 140 mm , 15 mm , 150 mm , 19 mm , 2 mm , 20 mm , 25 mm , 3 mm , 30 mm , 35 mm , 4 mm , 40 mm , 5 mm , 50 mm , 6 mm , 60 mm , 70 mm , 8 mm , 80 mm , 90 mm

Tekniska egenskaper

Tiheys ja paino

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tiheys	0.91	g/cm ³	ISO 1183

Venymisominaisuudet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan jännitys	30	MPa	ISO 527-2
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	1300	MPa	ISO 527-2
Murtovenymä	>50	%	ISO 527-2

Paloluokitus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Paloaluokitus (UL 94)	HB		UL 94

Lämpötilarajat

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sulamispiste	165	°C	ISO 3146
Maksimaalinen käyttölämpötila (lyhytaikainen)	130	°C	
Maksimi käyttölämpötila	100	°C	
Alin lämpötila	2	°C	
Lämpödeformaatiolämpötila (HDT/A)	54	°C	ISO 75-2
Vicat-pehmenemislämpötila (VST/B/50)	90	°C	ISO 306

Eristysominaisuudet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tilavuusresistanssi	10¹²	Ω·m	IEC 60093

Staattisen purkaus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Pintaresistanssi	10¹³	Ω	IEC 60093
Vertailukulkemisindeksi (CTI)	600	V	IEC 60112

Lämmönjohtavuus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Lämmönjohtavuus	0.22	W/(m·K)	DIN 52612

Iskunkestävyys

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Särkyäkesto (Charpy)	9	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Iskunkestävyys (Charpy)	n.br.	kJ/m ²	ISO 179/1eU

Lämpölaajeneminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Lämpölaajenemiskerroin	1.5	10 ⁻⁴ /K	ISO 11359

Kosteuden imeytyminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Vesihaku kyllästymiseen	0.01	%	ISO 62

Kovuus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Kulmapaineen kovuus	67	MPa	ISO 2039-1

Data angiven ovan är genomsnittliga värden insamlade genom statistiska tester på regelbunden basis. Datan ovan är angiven som informationens skull, och kan inte anses bindande såvida inte uttryckligen överenskommet i ordererkännande. För batch-specifik data kan PlastShop.se tillhandahålla EN 10204-2.2-certifikat.