

TECH ASA 301

Materiál	ASA akrylát styren akrylonitril
Barva	Přírodní, černá, červená, modrá, bílá, žlutá, zelená
Vlastnosti	Odolnost proti UV záření, vysoká odolnost proti nárazu, odolnost proti povětrnostním vlivům
Průměr	1,75 mm / 2,85 mm
Tolerance průměru zaoblení	+/- 0,05 mm 98 %
Teplota tisku	250-265 °C
Teplota stolu	90-100 °C
Čistá hmotnost	0,5 kg / 1 kg / 3 kg / 9 kg
Hrubá hmotnost	0,85 kg / 1,4 kg / 3,45 kg / 9,04 kg
Rozměry cívky	200x52x43mm / 200x52x80mm / 200x52x100mm / 355x35x165mm
Balení	Vakuové balení, karton, pohlcovač vlhkosti

Vlastnosti ASA 301

VLASTNOSTI PŘI 23 °C	ZKUŠEBNÍ METODA	ZKUŠEBNÍ PODMÍNK Y	HODNOTA	JEDNOTKA
MĚRNÁ HUSTOTA	ASTM D792		1.07	G/CM ³
BOD MĚKNUTÍ VICAT	ASTM D1525	1Kg/cm	105	°C
PEVNOST V TAHU	ASTM D638	6 mm/min	440	KG/CM ²
PRODLOUŽENÍ PO PŘETRŽENÍ	ASTM D638	6 mm/min	55	%
PEVNOST V OHYBU	ASTM D790	2,8 mm/min	650	KG/CM ²
ROCKWELLOVA STUPNICE TVRDOSTI	ASTM D785	Stupnice R	105	-

PLAMENITELNOST

KLASIFIKACE UL94	UL94	VZOREK 1,5 MM VZOREK 3,0 MM 6,0MM VZOREK	HB HB	UZNÁVANÝ UZNÁVANÝ UZNÁVANÝ UZNÁVANÝ UZNÁVANÝ
------------------	------	--	----------	--