

<b>TECHNICKÝ LIST - PLA REGSHARE filament</b>	
<b>Výrobce</b>	REGSHARE s.r.o.
<b>Materiál</b>	<a href="#">PLA</a> (biopolymer polylaktická kyselina, CAS: 9051-89-2)
<b>CLP</b>	Materiál nevyžaduje klasifikaci dle Nařízení (ES) 1272/2008
<b>Hmotnost</b>	1 Kg (+/- 50 g)
<b>Balení</b>	Vakuově baleno ve stříbrném obalu odolném vůči průniku vzdušné vlhkosti
<b>Průměr</b>	1,75 mm (+/- 0,05 mm)
<b>Barva</b>	Extra bílá, extra modrá, extra černá
<b>Vzhled</b>	Materiál je hrubý na povrchu
<b>Teplota trysky při tisku</b>	220°C +/-10°C
<b>Teplota podložky při tisku</b>	40-60 °C
<b>Tryska</b>	0,4 mm při teplotách 220-230 °C 0,6 mm a více při teplotách 220°C +/-10°C
<b>Hustota</b>	1,24 g/cm <sup>3</sup>
<b>Pevnost v tahu</b>	16 kpsi/21 kpsi
<b>Pevnost v ohybu</b>	480 kpsi/560 kpsi
<b>Teplota měknutí</b>	55-60 °C
<b>Teplota tání</b>	150-160 °C



**REGSHARE s.r.o.**

IČ: 06772374

DIČ: CZ06772374

[www.regshare.eu](http://www.regshare.eu)

[www.regsharefilament.cz](http://www.regsharefilament.cz)

Horní Počaply 128  
277 02 Horní Počaply

Tel.: +420 724 388 995  
E-mail: [info@regshare.eu](mailto:info@regshare.eu)