

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték
Sűrűség	1,24 g/cm ³
Átmérő	1,75/2,85 mm
Átmérő tűréshatár	± 0,05 mm
Ovalitás tűrés	± 5 %

Hőtni tulajdonságok

Tulajdonság	Szabvány	Érték
Lágyulási hőmérséklet	ISO 75	90°C

Mechanikai tulajdonságok

Tulajdonság	Szabvány	Érték
Szakítószilárdság	ISO 527	120 MPa
Szakadási nyúlás	ISO 527	2 %

Ajánlott nyomtatási paraméterek

Tulajdonság	Érték
Nyomtatási hőmérséklet	265-275°C
Asztal hőmérséklet	80-90°C
Nyomtatási sebesség	30 mm/sec
Száritás	80°C - 4 h

Egyéb

Tulajdonság	Érték		
Nettó súly	100 g	500 g	1000 g
Tekercs méret (D x H)	-	200x65 mm	200x65 mm
Tekercs magátmérő	-	52 mm	52 mm
Hossz per kg	345 m (1,75 mm)		

A műanyagok idővel öregednek és elveszítik tulajdonságaikat. Javasoljuk, hogy a megvásárolt tekercset a külső csomagolás felnyitásától számított 12 hónapon belül használja fel. Az anyag megfelelő tárolása – hűvös, száraz és sötét helyen – szükséges a minőség megőrzéséhez. Kerülje a közvetlen érintkezést az olvadt termékkel, mert súlyos égési sérüléseket okozhat – tegyen meg minden szükséges óvintézkedést. A hőmérséklet emelkedésekor, a megolvadási hőmérséklet fölött gőzök szabadulhatnak fel, ezért biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje az anyag túlhevítését. A megadott információkat a legjobb tudásunk és meggyőződésünk szerint állítottuk össze. A technikai adatokat általában mintaértékek alapján határozzák meg, és nem garantált jellemzők, így a termékek fejlesztése során változhatnak.