



the **affordable** resin
to fuel your passion

FISA TEHNICA

Rasina BASIC de la Filamente 3D – Maker Line este o rasina cu proprietati mecanice similare cu PLA-ul si cu proprietati termice similare cu ABS-ul, care combina imprimabilitatea usoara, stabilitatea termica ridicata si rigiditatea.

Parametrii orientativi de printare (0.05mm): 10s/strat

Parametrii de postprocesare: 30min cu 200W 405nm UV LED

PROPRIETATI FIZICE DUPA POSTPROCESARE

Datele furnizate sunt valori tipice pentru proprietatile de mai jos:

PROPRIETATE	VALOARE	METODA
Modul de elasticitate	3730 MPa	ISO 527
Rezistenta la curgere	74,4 MPa	ISO 527
Alungire la curgere	2,5 %	ISO 527
Modului lui Young	12 kJ/mp	ISO 179-2
HDT A	74°C	ISO 75
HDT B	121°C	ISO 75
Densitate	1,18 g/cmc	ISO 1183

INFORMAȚII PRIVIND PERICOLELE

Pentru informații detaliate vă rugăm să consultați fișa cu date de securitate

MANIPULARE SI DEPOZITARE

Dacă sunt luate măsuri adecvate de depozitare și manipulare, rasina BASIC de la Filamente 3D – Maker Line este stabilă din punct de vedere tehnic min. 12 luni. Pentru sfaturi detaliate privind depozitarea și manipularea, vă rugăm să consultați fișa cu date de securitate.

NOTA:

Toate informațiile furnizate sunt considerate corecte. Clientul își va face propria evaluare pentru a determina adecvarea unui produs pentru un anumit scop. Nu oferim nicio garanție, expresă sau implicată, inclusiv în ceea ce privește orice informații furnizate sau datele pe care se bazează sau rezultatele care trebuie obținute de la utilizarea unor astfel de produse.

PRODUS IN U.E.

www.filamente3d.ro