WATER SOLUBLE
Datasheet

Densitat
1,25 g/cm³ (23°C)

Punt de fusió
200°C

Temperatura de descomposició
260°C

Temperatura d'impressió recomanada
230±10°C

Temperatura de distorsió
60-100°C (Dissolució)

Velocitat
40-120 mm/s

Allargament
-

Tolerància
1,75±0,03 / 3,00±0,05

Temperatura de primera capa
220°C

Temperatura de llit calent
60°C

Mida del paquet
235 x 215 x 80 mm

Pes del paquet
1,45 kg approx.

Temps dissolució
De 10 a 30 minuts

Compatibilitat
ABS - PLA - PETG

El nostre filament Water Soluble 3DCPI és soluble en aigua calenta a partir de 60 C ° i es dissol en uns 20-30 minuts.

Se li pot afegir una mica d'alcohol per facilitar la dissolució de material.

Es tracta d'un material molt afí als materials d'impressió convencionals: PLA, ABS i PETG, entre d'altres.

Resulta molt fàcil d'imprimir a més de tenir una bona adherència entre materials, propiciant unes superfícies sobre suport netes i uniformes.



- **Requereix de llit calent**
- **Requereix l'ús de laca sobre la superfície d'impressió**
- **Soluble en aigua a partir de 60°C**

Products & Solutions global company

Saturn, 33
08228 Terrassa
Barcelona, Espanya

Tel: (+34) 930027951
3dcpi@3dcpi.com
www.3dcpi.com