 Fiberlogy **R PET-G** is a filament created 100% in the recycling process. It is obtained from raw material derived from carefully selected and verified sources. Thanks to this, it is a great choice for all fans of ecological 3D printing. With its parameters, the **R PET-G** represents the highest quality, not inferior to its traditional counterparts. All filaments from the **R PET-G** is available only in anthracite color.

Properties:

- ease of printing
- high durability
- low susceptibility to shrinkage and flossing
- resistance to acids, salts, alkaline substances
- odorless


NOTE: The accessibility of filaments depends on objective factors, such as the amount of raw material available on the market. Therefore, the manufacturer cannot guarantee the continued availability of the goods. R PET-G filament may vary in the intensity of colouring, which results from the raw material used in a given batch.



Details	
Diameter	1.75 mm
Diameter Tolerance	+/- 0.02 mm
Avg Roundness	+ 0.01 mm
Net Weight	0.85 kg
Printing	
Print Temperature	220 - 250°C
Bed Temperature	90°C
Closed chamber	not required
Printing Speed	< 100 mm/s
Fan	0-25%
Surface	masking tape, hairspray

Due to the strong adhesion to the bed, it is not recommended to print directly on its surface or on glass. This can lead to damage. We recommend using a masking tape.




 Fiberlogy R PET-G to w 100% filament tworzony w procesie recyklingu. Uzyskiwany jest w całości z surowca pochodzącego jedynie ze starannie wyselekcjonowanych i zweryfikowanych źródeł. Dzięki temu jest doskonałym wyborem dla wszystkich sympatyków ekologicznego druku 3D. Swoimi parametrami R PET-G, reprezentuje najwyższą jakość.

Właściwości:

- łatwość druku
- duża wytrzymałość
- mała podatność na skurcz oraz nitkowanie
- odporność na kwasy, sole, substancje alkaliczne
- brak zapachu


Dostępność filamentu w sprzedaży zależna jest od czynników obiektywnych takich, jak ilość surowca w obrocie. W związku z powyższym producent nie jest w stanie zagwarantować stałej dostępności towaru. Filament R PET-G może różnić się poziomem wybarwienia, co wynika z zastosowanego surowca w danej serii produkcyjnej.

 Fiberlogy R PET-G ist ein Filament, das zu 100 % beim Recycling entsteht. Es wird vollständig aus Rohstoffen gewonnen, die nur aus sorgfältig ausgewählten und überprüften Quellen stammen. Dadurch ist es eine gute Wahl für alle Fans des ökologischen 3D-Drucks. Mit seinen Parametern stellt R PET-G die höchste Qualität dar.

Eigenschaften:

- Leichtigkeit des Druckens
- hohe Festigkeit
- geringe Anfälligkeit für Schrumpfung und Stringing
- Beständigkeit gegen Säuren, Salze, alkalische Substanzen
- kein Geruch


Die Verfügbarkeit des Filaments zum Verkauf hängt von objektiven Faktoren ab, wie beispielsweise der Menge des auf dem Markt befindlichen Rohmaterials. Aus diesem Grund kann der Hersteller keine ständige Verfügbarkeit der Ware garantieren. R PET-G Filament kann sich im Farbgrad unterscheiden, was sich aus dem in der gegebenen Produktionsserie verwendeten Rohmaterial ergibt.

 Le Fiberlogy R PET-G est un filament issu à 100 % des processus de recyclage. Il est entièrement obtenu à partir de matières premières provenant uniquement de sources soigneusement sélectionnées et vérifiées. Par conséquent, c'est un excellent choix pour tous les fans de l'impression 3D respectueuse de l'environnement. Fort de ses paramètres, le R PET-G représente la plus haute qualité.

Caractéristiques :

- facilité d'impression
- haute durabilité
- faible sensibilité au retrait et au cordage (stringing)
- résistance aux acides, sels, substances alcalines
- pas d'odeur

La disponibilité du filament en vente dépend de facteurs objectifs, tels que la quantité de la matière première présente sur le marché. Par conséquent, le producteur ne peut garantir une disponibilité constante des marchandises. Le filament R PET-G peut présenter des différences dans la coloration, ce qui résulte des propriétés de la matière première utilisée pour la fabrication d'une série donnée.

 Fiberlogy R PET-G è un filamento prodotto al 100% con materiali riciclati. Viene ottenuto interamente da materie prime di provenienza rigorosamente selezionata. Per questo motivo, è una scelta perfetta per tutti coloro che apprezzano la stampa 3D ecologica. Con i suoi parametri, R PET-G è un sinonimo di altissima qualità.

Proprietà:

- facilità di stampa
- elevata resistenza
- basso rischio di contrazione e sfilacciamento
- resistenza ad acidi, sali, sostanze alcaline
- inodore

La disponibilità del filamento dipende da fattori obiettivi, come ad esempio la quantità di materia prima in circolazione. Visto e considerato quanto sopra, il fabbricante non è in grado di garantire la continua disponibilità della merce. Il filamento R PET-G può presentare diversi livelli di pigmentazione, a seconda della materia prima di una data serie di produzione.



Fiberlogy R PET-G es un filamento creado con un 100 % de materiales reciclados. Se obtiene en su totalidad a partir de materias primas procedentes exclusivamente de fuentes cuidadosamente seleccionadas y comprobadas. Gracias a ello es una excelente opción para todos los entusiastas de la impresión 3D ecológica. Gracias a sus parámetros, el R PET-G representa la máxima calidad.

Propiedades:

- facilidad de impresión
- gran resistencia
- poca susceptibilidad a la contracción y al enhebrado
- resistencia a los ácidos, sales o sustancias alcalinas
- inodoro

La disponibilidad de filamento para la venta depende de factores objetivos como la cantidad de materia prima en circulación. Por lo tanto, el fabricante no puede garantizar la disponibilidad constante de las mercancías. El filamento R PET-G puede variar en el nivel de coloración debido a la materia prima utilizada en el lote de producción.



Fiberlogy R PET-G - это на 100% пластик, созданный в процессе рециклинга. Получаемый полностью из сырья, полученного из тщательно отобранных и проверенных источников. Поэтому это прекрасный выбор для всех любителей экологичной 3D-печати. Своими параметрами R PET-G подтверждает самое высокое качество.

Свойства:

- легкость печати
- большая прочность
- малая восприимчивость к усадке и возникновению нитей
- устойчивость к кислотам, солям и щелочам
- отсутствие запаха

Наличие пластика в продаже зависит от объективных факторов, например, от количества сырья в обороте. В связи с вышесказанным производитель не может гарантировать постоянное наличие товара. Пластик R PET-G может отличаться уровнем окраски из-за используемого сырья в данной производственной серии.