Körszövött PP zsák 50x90 80 gr

Külső méret cm: 50x90

Státusz: Rendelhető

Szövetsúly: 80 gr

Méret:: 50x90 cm

Standard PP ZSÁKOK

A körszövött polipropilén (PP) zsákok napjainkban széles körben használt csomagolóanyagok, amelyek kiváló mechanikai tulajdonságaik, tartósságuk és költséghatékonyságuk révén számos iparágban elterjedtek. A körszövési technológia lényege, hogy a polipropilén szálakat körkörösen szövik össze, így a zsákok erősek, rugalmasak és ellenállóak a szakítással, valamint a mechanikai igénybevétellel szemben.

A polipropilén egy könnyű, de erős műanyag, amely kémiai ellenállóságáról is ismert. A körszövött technológia segítségével készült zsákok számos előnnyel bírnak: ellenállnak a nedvességnek, a penésznek, és különböző vegyszereknek is. Ezek a zsákok UV-stabilizált változatban is elérhetők, amelyek hosszabb ideig használhatók közvetlen napfénynek kitett környezetben.

Az alkalmazási területek rendkívül változatosak. Az élelmiszeriparban gabonafélék, cukor, liszt és egyéb ömlesztett élelmiszerek csomagolására használják. Az építőiparban homok, cement és egyéb építőanyagok szállítására szolgálnak. A mezőgazdaságban takarmányok, műtrágyák és magvak csomagolására alkalmasak, míg az iparban különböző nyersanyagok, vegyszerek és hulladékok kezelésére is alkalmazhatók.

A körszövött PP zsákok gyártási folyamata több lépésből áll. Először a polipropilén granulátumokat olvasztják meg és extrudálják szálak formájában. Ezt követően a szálakat szövőgépeken körkörösen szövik össze, majd a kész szövetet zsákformára vágják és varrják. A kész zsákokat különböző méretben és formában gyártják, hogy megfeleljenek a különböző felhasználási igényeknek.

A körszövött polipropilén zsákok előnyei közé tartozik az alacsony gyártási költség, a nagy szakítószilárdság, a könnyű kezelhetőség és a környezetbarát tulajdonságok. Bár a polipropilén műanyag, újrahasznosítható, így a környezetterhelés minimalizálható. Ezen tulajdonságok összessége teszi a körszövött PP zsákokat ideális választássá számos ipari és kereskedelmi alkalmazásban.