

Многослойная пленка для изготовления рукавной колбасной оболочки включает слой из алифатического полиамида и/или алифатического сополимера полиамида, и/или ароматического полиамида (А), слой из полиолефина, модифицированного функциональными группами (Б), слой из полиолефина и/или сополимеров полиолефина (В), слой из полиолефина, модифицированного функциональными группами (Г), слой из алифатического полиамида и/или алифатического сополимера полиамида, и/или ароматического полиамида (Д). Слой из полиолефина и/или сополимеров полиолефина дополнительно содержит вспениватель, приемлемый для использования в производстве пищевых продуктов. Расположение слоев является различным. В результате получают оболочку, которая имеет эффект рельефности.