

ADVANCED TPU FILMS

Product description

Film in poliuretano termoplastico I nostri film TPU alifatici ad alte prestazioni rappresentano la massima qualità, durata e perfezione ottica. Grazie all'eccellente resistenza ai raggi UV e all'idrolisi, garantiscono una trasparenza elevata e duratura senza ingiallimento, anche in condizioni ambientali estreme. Gli ORAFOL Advanced TPU Films offrono straordinarie proprietà meccaniche, chimiche e termiche. I film estrusi si distinguono per l'elevata resistenza, l'eccezionale flessibilità ed elasticità in un ampio intervallo di temperature, oltre a un'ottima resistenza al calore, alla perforazione e all'abrasione. Possono essere prodotti con punto di fusione basso o alto e combinati in modo personalizzato. Superficie, supporto e chimica TPU possono essere adattati con precisione per realizzare soluzioni su misura per requisiti specifici. Soluzioni orientate al cliente con massima flessibilità. Sviluppiamo soluzioni di film TPU personalizzate esattamente secondo le vostre specifiche tecniche — dalle durezze Shore e spessori definiti fino ad additivazioni funzionali e strutture superficiali dedicate. L'elevata flessibilità della nostra gamma prodotti consente un adeguamento preciso ai più diversi standard di settore e condizioni applicative. Applicazioni tipiche Gli ORAFOL Advanced TPU Films combinano performance, estetica e affidabilità — configurabili individualmente per applicazioni premium nei mercati tecnologicamente più esigenti.

Caratteristiche tecniche