ADVANCED TPU FILMS

Brève description

Films en polyuréthane thermoplastique Nos films TPU aliphatiques haute performance sont synonymes de qualité maximale, de durabilité et de perfection optique. Grâce à leur excellente résistance aux UV et à l'hydrolyse, ils garantissent une transparence durable sans jaunissement, même dans des conditions environnementales extrêmes. Les ORAFOL Advanced TPU Films se distinguent par des propriétés mécaniques, chimiques et thermiques exceptionnelles. Ces films extrudés offrent une grande résistance, une flexibilité remarquable et une élasticité sur une large plage de températures, tout en étant résistants à la chaleur, à la perforation et à l'abrasion. Ils peuvent être fabriqués avec un point de fusion bas ou élevé et combinés individuellement. La surface, le support et la chimie TPU peuvent être ajustés avec précision afin de développer des solutions sur mesure adaptées à des exigences spécifiques. Solutions orientées client avec une flexibilité maximale Nous développons des solutions de films TPU personnalisées, parfaitement conformes à vos spécifications techniques — des duretés Shore et épaisseurs définies aux additifs fonctionnels et structures de surface spécifiques. Notre grande flexibilité en matière de diversité produits permet une adaptation précise aux différentes normes sectorielles et conditions d'utilisation. Applications typiques Les ORAFOL Advanced TPU Films associent performance, esthétique et fiabilité — configurables individuellement pour des applications premium dans les marchés technologiquement les plus exigeants.

Caractéristiques techniques

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Allemagne

Tel: +49 (0)3301 864-0
info@orafol.com
www.orafol.com