



CARETTERISTICHE

Elastec è un poliuretano elastomerico alifatico ideale per realizzare prodotti morbidi, compatti, particolarmente resistenti agli urti e alle sollecitazioni meccaniche. Elastec può essere facilmente colorato per raggiungere i migliori risultati estetici e può essere accoppiato al gel poliuretano per ottenere prodotti adesivi senza aggiunta di colle.

PROPRIETA` TECNICHE, FISICHE E CHIMICHE

Durezza:	56/-- A/D ISO 7619_1
Densità:	1.071 g/cm ³ ISO 2781
Abrasione:	749/699 mg/mm ³ ISO 4649
Sforzo a rottura:	2.8 KPa
Allungamento a rottura:	141 %
Sforzo al 50% di allungamento:	1.2 MPa ISO 2781
Sforzo al 100% di allungamento:	2.0 MPa ISO 2781
Strappo senza intaglio:	11.0 N/mm ISO 34_1
Strappo con intaglio B:	4.8 N/mm ISO 34_1
Strappo con intaglio C:	7.0N/mm ISO 34_1
Rebound:	7 % ISO 4662_1