

Poliuretano PU

Le caratteristiche qualitative di questi materiali permettono il loro impiego dove altri materiali non possono essere usati in modo soddisfacente a causa delle difficili condizioni ambientali.

In altri casi i poliuretani sono preferiti perché superano altri materiali di largo margine. Questo risulta dalle loro particolari proprietà: resistenza all'abrasione e durezza, resistenza alla rottura per impatto, alta resistenza agli strappi ed alta capacità di carico.

Queste proprietà non sono le sole salienti dei poliuretani, ma sono quelle che le collocano sopra agli altri materiali in molte applicazioni.