

Poliuretanos inyectados

| | CAPACIDAD CARGA | RESISTENCIA TRACCIÓN | ELASTICIDAD | RESISTENCIA CORTES DESGARRE | RESISTENCIA ABRASIÓN DESGASTE | RESISTENCIA DEFORMACIÓN COMPRESIÓN | RESISTENCIA HIDROLISIS CLIMAS | RESISTENCIA GRASAS ACEITES | CAPACIDAD AGARRE | PROPIEDADES BAJA TEMPERATURA | CARACTERÍSTICAS ESPECIALES |
|-----------|-----------------|----------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------|------------------------------|---|
| MAC TPU® | ●● | ●●●● | ●●● | ●●● | ●●●● | ●● | ●●●● | ●●●● | ●● | ●●● | Alta elasticidad y resistencia a la abrasión |
| Maclamid® | ●●●● | ●●●●● | ● | ●●●● | ●● | ●●●● | ●● | ●●●● | ● | ●● | Tenacidad y resistencia al choque y a la fatiga |

Comparativa con materiales alternativos generales en el mercado

| | CAPACIDAD CARGA | RESISTENCIA TRACCIÓN | ELASTICIDAD | RESISTENCIA CORTES DESGARRE | RESISTENCIA ABRASIÓN DESGASTE | RESISTENCIA DEFORMACIÓN COMPRESIÓN | RESISTENCIA HIDROLISIS CLIMAS | RESISTENCIA GRASAS ACEITES | CAPACIDAD AGARRE | PROPIEDADES BAJA TEMPERATURA | CARACTERÍSTICAS ESPECIALES |
|----------------------|-----------------|----------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------|------------------------------|--|
| Poliuretanos colados | ●●●● | ●●●● | ●●●● | ●●●● | ●●●● | ●●● | ●●●● | ●●●● | ●●● | ●●●● | Alta capacidad de carga con elevada flexibilidad y agarre. |