



**Desmopan® 385SX**

TPU

Covestro Deutschland AG

| 机械性能       | 数值   | 单位              | 试验方法      |
|------------|------|-----------------|-----------|
| ISO数据      |      |                 |           |
| 撕裂强度       | 115  | kN/m            | ISO 34-1  |
| 耐磨性        | 50   | mm <sup>3</sup> | ISO 4649  |
| 肖氏硬度A, 3s  | 89   | -               | ISO 868   |
| 100%应变时的应力 | 6.4  | MPa             | DIN 53504 |
| 300%应变时的应力 | 12.5 | MPa             | DIN 53504 |
| 断裂应力 TPE   | 52   | MPa             | DIN 53504 |
| 断裂应变. TPE  | 620  | %               | DIN 53504 |

| 其它性能  | 数值   | 单位                | 试验方法     |
|-------|------|-------------------|----------|
| ISO数据 |      |                   |          |
| 密度    | 1220 | kg/m <sup>3</sup> | ISO 1183 |

| 加工推荐 (注塑) | 数值        | 单位 | 试验方法 |
|-----------|-----------|----|------|
| 预干燥-温度    | 100       | °C | -    |
| 注塑熔体温度    | 185 - 205 | °C | -    |
| 模具温度      | 20 - 40   | °C | -    |

**特征**

**加工方法**

注塑