

Dati tecnici del Baydur 60

Spessori di parete consigliati.....	5-15 mm
Conicità di sformatura.....	1°
Integrazione di inserti filettati.....	possibile
Giunti a scatto.....	no
Ritiro del particolare stampato.....	0,4-0,8%
Densità del particolare stampato ⁽¹⁾	550-700 kg/m ³
Modulo elastico a flessione ⁽²⁾	1000 N/mm ² (densità 650 Kg/m ³)
Resistenza alla flessione ⁽²⁾	40 N/mm ² (densità 650 Kg/m ³) 35 N/mm ² (densità 650 Kg/m ³) ^(*)
Resistenza alla trazione ⁽³⁾	22 N/mm ² , 20 N/mm ² ^(*)
Allungamento a rottura ⁽³⁾	8%
Resistenza all'urto a 22°C ⁽⁴⁾	18 KJ/m ²
Resistenza alla deformazione termica Metodo B (0.45MPa) ⁽⁵⁾	Fino a 101°C Fino a 97°C ^(*)
Durezza superficiale Shore D ⁽⁶⁾	70, 67 ^(*)
Coefficiente di dilatazione termica.....	73 x 10 ⁻⁶ °K ⁻¹
Estinguenza secondo DIN 4102.....	B2
Estinguenza certificata UL ^(*)	V0: Vedi file QMFZ2.E83364

Note:

- (*) con ignifughi
- (1) DIN EN ISO 845
- (2) DIN 53423
- (3) DIN EN ISO 527-2
- (4) DIN EN ISO 179
- (5) DIN EN ISO 75
- (6) DIN 53505