

DATI TECNICI DEL BAYDUR®60

Caratteristiche	Unità	Norma	Baydur®60
Spessori di parete consigliati	mm		3-8
Conicità di sformatura			1°
Integrazione di inserti filettati			Possibile
Giunti a scatto			Solo se costampati
Ritiro del particolare stampato (a secondo del sistema)	%		0,4 - 0,85
Densità del particolare stampato	Kg/m ³	DIN EN ISO 845	500 - 700
Modulo elastico a flessione	N/mm ²	DIN 53423	740
Resistenza alla flessione (rottura)	N/mm ²	DIN 53423	32
Resistenza alla trazione	N/mm ²	DIN EN ISO 527	18
Allungamento a rottura	%	DIN EN ISO 527	8
Resistenza all'urto a 22°C	KJ/m ²	DIN EN ISO 179	16
Resistenza alla deformazione termica	°C	DIN EN ISO 75-1	101
Resistenza a compressione	MPa	DIN 53423	19
Durezza superficie, Shore D			69

I provini utilizzati per determinare le diverse caratteristiche - meccaniche, termiche e altre - sono stati ricavati da una lastra di 1.000 x 500 x 10 mm quindi i valori riportati sono orientativi e devono essere verificati caso per caso sui pezzi finiti.