

## INFORMACIÓN TÉCNICA DISEGNA BASTONE

Perfil de sección cuadrada de 120mm de lado

ENSAYOS REALIZADOS	MET. ENSAYO	MEDIA	DESV. ESTÁNDAR
Densidad aparente (kg/m <sup>3</sup> )	UNE EN 323	323	1
Densidad (kg/m <sup>3</sup> )	UNE EN 323	1196	3
Resistencia a la flexión (N/mm <sup>2</sup> ) · Longitudinal	UNE EN 310	5,90	0,39
Módulo de elasticidad (N/mm <sup>2</sup> ) · Longitudinal	UNE EN 310	400	40
Hinchazón en espesor, tras inmersión en agua 24 horas (%)	UNE EN 317	Lado 1: 0,053 Lado 2: 0,058	0,005
Absorción en agua, tras inmersión en agua 24 horas (%)	UNE EN 317	2,61	0,1
Dureza Brinell (N/mm <sup>2</sup> )	UNE EN 1534	52,2	10
Contracción final térmica (mm/m)	UNE EN 15534	5,0	0,4
Coefficiente de dilatación (mm/m °C)	UNE EN 15534	0,0635	0,0015

Test realizados por AIDIMA y AIMPLAS, laboratorios acreditado por ENAC en España.  
www.aidima.es www.aimplas.es www.enac.es

TechInf V1

DISEGNA® es una marca del grupo Condepols®. Un grupo de empresas con 50 años de experiencia en el desarrollo y fabricación de productos poliméricos. Condepols® vende sus productos en más de 60 países y se centra en desarrollar y fabricar productos con un alto valor añadido y una conciencia medioambiental sostenible.