RP-ABS1W

DESCRIPTION

RP-ABS1w est une résine de stéréolithographie blanche de type ABS. Précise et assurant une bonne flexibilité des pièces réalisées toute en conservant une bonne résistance à l'impact.

APPLICATONS

Prototypes fonctionnels

Assemblages et clipsages

Apparence pièce injectée

Capots, téléphones mobiles, connecteurs, électroménager …

RP SUPPORT France
ZAC Basses Echarrières
38440 Saint Jean de Bournay
Tel : 0689035131
Email : rpsupport@orange.fr
Site Web : www.rpsupport.fr

DONNEES TECHNIQUES

Méthode ASTM	Type de propriétés	Métrique
D790M	Résistance à la flexion	60 – 65 MPa
D2240	Module de flexion	2180 – 2400 MPa
D638M	Résistance à la traction	38 – 44 Mpa
D638M	Allongement à la rupture	7 – 10%
D256A	Résistance à l'impcact	0,4 J/m
D2240	Dureté (Shore D)	75
D570-98	Absorption d'eau	0,5%
	Viscosité	250 – 300 cps @30°
	Aspect	Blanc
	Densité	1,18 @ 25°
	EC	13 mj/
	DP	6,25