

# - ABS NATURELL -

PROPRIETES	UNITE	NORME	VALEURS
<b><u>Physische</u></b>			
Ohne Glasfiber			
dichte	g/ml	ASTM D792	1.04
Wasseraufnahme	%	ASTM D570	0.3 – 0.5
<b><u>Mechanische</u></b>			
Kerbschlagzähigkeit Izod (12.7 x 12.7) bei 23°C	Kj/m <sup>2</sup>	ASTM D256-A	16
Streckspannung	Kgf/cm <sup>2</sup>	ASTM D638	400
Reißfestigkeit	Kgf/cm <sup>2</sup>	ASTM D638	350
Dehnung	%	ASTM D638	2.9
Reißdehnung	%	ASTM D638	40
Elastizitätsmodul	Kgf/cm <sup>2</sup>	ASTM D638	23 000
<b><u>Thermische</u></b>			
Vicat Verfahren A/50	°C	ISO R 306	103
Vicat Verfahren B/50	°C	ISO R 306	94
HDT 1.80 MPa	°C	ASTM D648	86
Brennbarkeit UL94			
<b><u>Elektrische</u></b>			
Oberflächenwiderstand	Ohm x 10 <sup>14</sup>	ASTM D257	0.6
Dielektrizitätszahl		ASTM D150	2.8
Dielektr. Verlustfaktor		ASTM D150	0.009

*Die angegebenen Werte sind an Titeln anzeigend und übernehmen in keinem Fall die Verantwortung der Gesellschaft PHT*



**PLASTIQUES HAUTES TECHNOLOGIES**

ZA de Malvaisin - 58 rue du Vercors – 38240 LE VERSOUD

Tél. (33) 04 76 776 990 - Fax (33) 04 76 776 994