

Technical Data

产品说明

Romiloy® 3020/07是一种丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯 + 尼龙 (ASA+尼龙) 材料,。该产品在欧洲有供货,加工方式为:注射成型。

Romiloy® 3020/07的主要特性有:

- 阻燃/额定火焰
- 耐冲击
- 紫外线稳定

总体

材料状态	• 已商用 : 当前有效
资料 ¹	• Technical Datasheet (English)
搜索 UL 黄卡	• ROMIRA GmbH
供货地区	• 欧洲
添加剂	• 紫外线稳定剂
特性	• 抗撞击性, 高
加工方法	• 注射成型

物理性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
密度	1.06	--	g/cm ³	ISO 1183
熔流量 (熔体流动速率) (260°C/3.8 kg)	15	--	g/10 min	ISO 1133
收缩率 (23°C)	0.60 到 0.90	--	%	ISO 294-4
吸水率 (23°C, 24 hr)	1.0	--	%	ISO 62
机械性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
拉伸模量 (23°C)	1700	1200	MPa	ISO 527-2/1
拉伸应力 (屈服, 23°C)	37.0	34.0	MPa	ISO 527-2/50
拉伸应变 (断裂, 23°C)	> 100	> 200	%	ISO 527-2/50
冲击性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度				ISO 179/1eA
-30°C	11	--	kJ/m ²	
23°C	77	--	kJ/m ²	
简支梁无缺口冲击强度				ISO 179/1eU
-30°C	无断裂	--		
23°C	无断裂	--		
热性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
维卡软化温度	105	--	°C	ISO 306/B50
可燃性	干燥	调节后的	单位制	测试方法
UL 阻燃等级	HB	--		UL 94

备注

¹ 通过这些链接您能够访问供应商资料。我们尽量保证及时更新资料 ; 不过您可以从供应商处了解最新资料。

² 一般属性 : 这些不能被视为规格。

购买地点

供应商

ROMIRA GmbH
Pinneberg, Germany
电话: +49-4101-706302
Web: <http://www.romira.de/>

分销商

GAZECHIM PLASTIQUES

GAZECHIM PLASTIQUES is a Pan European distribution company. Contact GAZECHIM PLASTIQUES for availability of individual products by country.

电话: +33-4-67-49-55-37

Web: <http://www.gazechim.com/>

供货地区: Denmark, Finland, Norway, Poland, Sweden, United Kingdom

Plastribution

电话: +44-845-345-4560

Web: <http://www.plastribution.co.uk/>

供货地区: United Kingdom

