+135-3858-6433 (GuangDong)
+188-1699-6168 (ShangHai)
+852-6957-5415 (HongKong)

Scolefin® 35 G 10

Ravago Manufacturing Europe - 聚丙□均聚物

一般信息

□品□明

PPH, 50% glass filled, chemically coupled, high long-term heat stability, colour on request

Different colors available:
Scolefin 35G10-9: black version
Scolefin 35G10-0: natural version

□□

材料状□	• 已商用:当前有效		
供□地区	• 北美洲	• 欧洲	
填料/增□材料	• 玻璃□□增□材料, 50% 填料按重量		
特性	• 化学耦合	• 均聚物	• □□定性, 良好
外□	• 可用□色	• 自然色	• 黑色

属性 [1]

物理性能	□定□	□位制	□□方法
密度	1.33	g/cm³	ISO 1183
熔流率(熔体流□速率) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ISO 1133
机械性能	**□定□**	**□位制**	**□□方法**
拉伸模量 (23°C)	10500	MPa	ISO 527-1
拉伸□力 (屈服, 23°C)	110	MPa	ISO 527-2
拉伸□□ (断裂, 23°C)	2.5	%	ISO 527-2
弯曲模量 (23°C)	10000	MPa	ISO 178
冲□性能	**□定□**	**□位制**	**□□方法**
□壁梁缺口冲□□度 (23°C)	9.0	kJ/m²	ISO 180
□性能	**□定□**	**□位制**	**□□方法**
□荷下□□形温度 (1.8 MPa, 已退火)	145	°C	ISO 75-2/A
可燃性	**□定□**	**□位制**	**□□方法**
UL 阻燃等□			UL 94
1.6 mm	HB		
3.2 mm	HB		
灼□□易燃指数 (2.0 mm)	650	°C	IEC 60695-2-12

□注

[1] 一般属性:□些不能被□□□格。