

Altuglas® BS 100

聚甲基丙烯酸甲酯-丙烯酸

Altuglas International of Arkema Inc.

Technical Data

产品说明

ALTUGLAS® BS 100 is a cross-linked methacrylic copolymer in the form of insoluble spherical particles (beads) with small size and narrow size distribution.

Because of small size and composition, ALTUGLAS® BS 100 allows immediate dispersion in any Coating system with final application as excellent Matting, Anti-scratch and Anti-slip agent.

ALTUGLAS®BS 100 is also greatly effective as Matting and Light diffusing agent when compounded in other thermoplastic polymers (film, extrusion...) The narrow size distribution contributes to highly homogeneous and reproducible effects.

总体

材料状态	• 已商用：当前有效
资料 ¹	• Technical Datasheet (English)
搜索 UL 黄卡	• Altuglas International of Arkema Inc. • Altuglas®
供货地区	• 欧洲 • 亚太地区
特性	• 共聚物 • 可交联
用途	• 涂层应用 • 照明漫射器
形式	• 球体

物理性能	额定值	单位制
表观密度	0.45 到 0.65	g/cm³
颗粒大小 ³	24.0 到 30.0	µm
热性能	额定值	单位制
玻璃转化温度	108	°C
光学性能	额定值	单位制
折射率	1.490	
补充信息	额定值	单位制
残余单体	< 0.35	%
挥发性	< 1.5	%

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。

³ 90% particles below 40µm