



广州同怡新材料科技有限公司

广州市天河区中山大道旭景西街

202号1402室 邮编: 510660

020-29079054 61208470 (fax)

www.gztongy.cn

产品报告:

YWE115

改性环氧丙烯酸酯

产品描述

YWE115 是改性环氧丙烯酸酯齐聚物，主要用于 UV/EB 光固化涂料，UV 胶和油墨。YWE115 兼顾良好的柔韧性，低收缩性粘附着性，流平性和不黄变等特征。

产品特征

柔韧性好
粘接性好
低收缩性
流平性好
不黄变

产品性质

良好的附着力
良好的粘接性
良好的相容性
良好的抗折性

建议应用范围

金属涂料
塑胶涂料
柔印油墨
木器涂料
UV 胶

YWE115

典型物理和化学性质

外观:	浅色透明粘液
色泽, APHA	50
密度, g/cm ³	1180
伸长率, %	8
官能团	2
折光率, @25°C	1.5385
Tg, °C (by DMA)	50
粘度, cps@25°C	150000
粘度, cps@70°C	3000 ~ 4500
酸值, mgKOH/g	0 - 5
环氧值, mgKOH/g	0 - 5
阻聚剂: ppm	500-1200

备注: 该报告是基于本公司产品检验和应用试验结果信息而制作, 资料客观, 准确, 可信, 可供客户参考之用。不对产品的具体应用结果和可靠性作任何承诺, 并免除由此产生的损失和伤害等任何法律责任。