



绿色增塑剂

BENZOFLEX 50

二丙二醇二苯甲酸酯与二乙二醇二苯甲酸酯的混合物

BENZOFLEX 50 适用于多种聚合物体系，特别是水性聚醋酸乙烯酯（PVAC）粘合剂的应用。因其与 PVAC 和 VAE 乳液体系优良的相容性，可通过调节其在配方中的用量，以达到很好的湿粘性、固化时间和开放时间。

BENZOFLEX 50 可应用于水性丙烯酸酯类填缝胶，显示出优良的粘结性能。

BENZOFLEX 50 在软质 PVC 应用方面（糊和干混）也体现了良好的增塑性能。

符合美国 FDA 有关食品接触应用的相关法规。

特点

高溶剂化水性胶黏剂丙烯酸

物性

项目	指标及描述
含量（苯甲酸酯）	98.0%
沸点（5 mm Hg）	233.84°C
色度（APHA）	50
密度（25°C）	9.6 磅/加仑
闪点（克利弗兰开杯法）	200.56°C
凝固点	<16°C
气味	轻微
倾点	-21°C
折射指数（25°C）	1.535
可溶性（脂肪烃）	可溶
可溶性（芳香烃）	可溶
可溶性（正辛醇）	不溶
可溶性（水）	不溶
比重（25°C/25°C）	1.146
蒸汽压（25°C）	2.29×10^{-7} mm Hg

储存

常温下干燥保存；如果打开使用，请注意密封。