

CERAFLOUR 950

改性高密度聚乙烯微粉化蜡，用于溶剂型和无溶剂涂料体系，印刷油墨，粉末涂料，提高抗划伤性、柔软效果和哑光效果。特别适用于辐射固化配方体系。

产品信息

化学组成

改性高密度聚乙烯微粉化蜡。

典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

密度 (20 °C):	0.95 g/ml	
熔点:	135 °C	
粒度分布 (激光衍射, 体积分布):	D50: 9 µm	D90: 15 µm
供应形式:	微粉化物	

食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态，请联系我们的产品安全部门或登陆网站：www.byk.com。

贮存和运输

该产品对温度敏感，须在50 °C以下贮存和运输。

应用领域

液体涂料

特性和优点

该助剂提高抗划伤性、产生柔软效果和哑光效果。主要应用领域—无溶剂和辐射固化体系。

建议用量

1–10% 助剂(购入形式) 基于总配方,取决于需要的光泽度。

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

该助剂最好在生产末段以低剪切速率添加。

印刷油墨和罩光油

特性和优点

该助剂在无溶剂体系，印刷油墨和罩光油中增加表面滑爽，改善耐摩擦。

建议用量

0.1–0.3% 助剂(购入形式) 基于总配方。

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

助剂最好在生产末段以低剪切速率添加。

粉末涂料

特性和优点

助剂推荐用于粉末涂料消光，也改善表面防护。

推荐用途

CERAFLOUR 950推荐用于聚酯，聚酯/环氧，丙烯酸酯，聚氨酯和环氧体系的粉末涂料。

建议用量

0.5–2% 助剂(购入形式) 基于总配方。

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

CERAFLOUR 950 应该与树脂，固化剂，颜料和其他助剂高速混合搅拌，再全部挤压出料。



Additive Guide



上海总部:
86-21-3367 6300
南京:
86-25-8334 6568
广州:
86-20-3221 1600
台湾:
886-3-357 0770

BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYPK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK®, 和 Greenability® 是 BYK-Chemie 的注册商标。ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ALUFERSOL®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, COPISIL®, FULACOLOR®, FULCAT®, FULGEL®, FULMONT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PERMONT®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL®, 和 Y-25® 是 BYK Additives 的注册商标。AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAX®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER®, 和 MINERPOL® 是 BYK-Cera 的注册商标。SCONA® 是 BYK Kometra 的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。
此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷 更多信息请登陆:www.byk.com.cn。