

Joncryl® 1680

产品性质	哑光，非成膜丙烯酸乳液，适用于哑光光油和油墨。
主要特性和优点	哑光 耐摩擦 抗反粘
化学成分	丙烯酸乳液

特性

外观	不透明乳液																				
典型参数 (不作为产品规格说明书)	<table><tr><td>固含量，145°C (2g, 60 min)</td><td>46.5%</td></tr><tr><td>pH，25°C</td><td>7.8</td></tr><tr><td>粘度，25°C (#2 LV, 30 rpm, 30 sec)</td><td>600 cps</td></tr><tr><td>分子量 (Mw)</td><td>>200,000</td></tr><tr><td>酸值</td><td>29</td></tr><tr><td>密度，25°C</td><td>1.03 g/cm³</td></tr><tr><td>最低成膜温度</td><td>42°C</td></tr><tr><td>玻璃化温度Tg</td><td>56°C</td></tr><tr><td>冻融稳定性</td><td>否</td></tr><tr><td>总 VOC</td><td>0.1% wt</td></tr></table>	固含量，145°C (2g, 60 min)	46.5%	pH，25°C	7.8	粘度，25°C (#2 LV, 30 rpm, 30 sec)	600 cps	分子量 (Mw)	>200,000	酸值	29	密度，25°C	1.03 g/cm ³	最低成膜温度	42°C	玻璃化温度Tg	56°C	冻融稳定性	否	总 VOC	0.1% wt
固含量，145°C (2g, 60 min)	46.5%																				
pH，25°C	7.8																				
粘度，25°C (#2 LV, 30 rpm, 30 sec)	600 cps																				
分子量 (Mw)	>200,000																				
酸值	29																				
密度，25°C	1.03 g/cm ³																				
最低成膜温度	42°C																				
玻璃化温度Tg	56°C																				
冻融稳定性	否																				
总 VOC	0.1% wt																				

应用

Joncryl® 1680 是一款适用于哑光光油和油墨的丙烯酸乳液，其低光泽和哑光性可以减少或不使用二氧化硅或粘土消光剂。

- Joncryl® 1680 建议用于：
- 用于柔印或凹印的油墨
 - 用于商业，出版物或包装的光油

长时间存储有可能会导致沉淀，使用前请充分混合。

Joncryl® 1680 TDS CN (02-2020)

安全
当使用这类产品时，请遵从产品安全资料的建议，并根据化学品性质进行个人和生产场地的安全、卫生防护。

注意事项
本技术说明书中所含数据基于巴斯夫现有知识与经验。鉴于多种因素可能影响到产品在生产过程中的使用，这些数据并不构成对产品具体性质或特定适用性之保证，用户应自行展开研究、测试。巴斯夫保留随时更改本出版物中所含任何描述、图表、图像、数据、比例、重量等信息的权利，恕不另行通知；上述信息亦不构成对产品合约质量之保证。产品合约质量声明请见相关产品说明。获取巴斯夫产品者应遵守知识产权及现有法律法规之规定。

® = 注册商标，™ = 巴斯夫集团商标，特殊说明除外

巴斯夫东亚地区总部有限公司
香港中环康乐广场1号怡和大厦45楼