

# Joncryl® 142 ap

产品性质	一种丙烯酸胶体乳液，用于瓦楞纸箱后印和牛皮纸印刷油墨
主要特性和优点	<div>极佳的转移性和印刷适性</div> <div>优异的油墨粘度稳定性</div> <div>广泛的兼容性</div> <div>良好的耐摩擦性</div> <div>良好的稀释后粘度稳定性</div>
化学成分	丙烯酸胶体乳液

## 特性

外观	不透明乳液
典型参数	
(不作为产品规格说明书)	
固含	40 %
粘度, 25 °C	25 mPa.s
酸值	126
密度, 25 °C	1.06 g/cm³
分子量 (wt. av.)	40,000
pH	6.1
玻璃化温度 T <sub>g</sub> (DSC)	28 °C
冻融稳定性	是

## 应用

Joncryl® 142 ap 研发用于瓦楞纸箱后印和牛皮纸印刷油墨。此外，该产品还可以在水性柔印和凹印油墨中作为增稠剂使用。

## 应用Joncryl® 142 ap的推荐配方

溶液中和

46.0 %	Joncryl® 142 ap
2.4 %	MEA
51.6 %	水
100.0 %	
粘度 <i>mPa.s (25°C Brookfield)</i>	± 500
<i>pH</i>	8.7

用于瓦楞纸板和牛皮纸的柔版印刷油墨

37.0 %	色浆*
54.0 %	Joncryl® 142 ap 溶液
5.0 %	PE 蜡乳液*
0.5 %	消泡剂
3.5 %	水
100.0 %	

\* 巴斯夫同时提供用途广泛的蜡乳液和分散树脂。

Joncryl® 142 ap 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