

Joncryl® PRO 1522 CN

产品性质	Joncryl® PRO 1522 CN是一款改性丙烯酸分散体，可用于高光泽耐腐蚀涂料
主要特性和优点	<div>良好的防腐蚀性能，优于市面底面合一金属涂料用的水性树脂</div> <div>高光泽度(> 80GU @60°)</div> <div>能做低VOC配方 (< 150 g/L)</div> <div>良好的早期耐水性</div> <div>良好的户外耐久性</div> <div>适用于刷涂、辊涂、喷涂和浸涂</div>
化学成分	改性丙烯酸分散体

特性

外观	乳白色液体												
典型参数 (不作为产品规格说明书)	<table><tr><td>重量固含(150 °C)</td><td>44% ~ 46%</td></tr><tr><td>粘度(23 °C, Brookfield RVT sp3转子, 20rpm)</td><td>150 ~ 950 mPa·s</td></tr><tr><td>比重</td><td>1.054 g/mL</td></tr><tr><td>最低成膜温度(ISO 2115)</td><td>26°C</td></tr><tr><td>pH值</td><td>8.5 ~ 9.5</td></tr><tr><td>冻融稳定性 (-5 °C)</td><td>稳定</td></tr></table>	重量固含(150 °C)	44% ~ 46%	粘度(23 °C, Brookfield RVT sp3转子, 20rpm)	150 ~ 950 mPa·s	比重	1.054 g/mL	最低成膜温度(ISO 2115)	26°C	pH值	8.5 ~ 9.5	冻融稳定性 (-5 °C)	稳定
重量固含(150 °C)	44% ~ 46%												
粘度(23 °C, Brookfield RVT sp3转子, 20rpm)	150 ~ 950 mPa·s												
比重	1.054 g/mL												
最低成膜温度(ISO 2115)	26°C												
pH值	8.5 ~ 9.5												
冻融稳定性 (-5 °C)	稳定												

应用

Joncryl® PRO 1522 CN是一款直接用于金属表面（DTM）的底面合一丙烯酸分散体。在不使用防腐颜料的条件下，它本身也具有出色的耐腐蚀性（按ASTM B-117测试耐盐雾）。这款分散体提供良好户外耐久性，与防腐颜料的相容性好，能配制出VOC在100~250 g/L水平的涂料。Joncryl® PRO 1522 CN被推荐用于以下领域：

- 用于户内或者户外，在金属上的通用工业涂料
- 在25~40微米干膜厚度下，高光(> 80GU @ 60°)的底面合一OEM工业涂料

配方指导

推荐添加如DPnB, PnB, Texanol 等成膜助剂，用于改善成膜状况。典型的添加量为乳液供应形式的7%~11%。

储存

此产品必须在0°C以上密封保存，并注意必须防止长期霜冻。

如需进一步详细的应用信息，请联系我们技术支持部门。

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

巴斯夫新材料有限公司
中国上海市浦东新区江心沙路300号