

Joncryl® PRO 1524

产品性质

Joncryl® PRO 1524是一款可用于高光防腐涂料丙烯酸分散体

主要特性和优点

优异的金属防腐能力
高光泽 (>80GU @60°)
能做低VOC配方 (<100 g/L)
在金属底材上有很好的湿附着力和干附着力
优异的耐候性
良好的耐化学品性
不含APEO

化学成分

丙烯酸分散体

特性

外观

半透明乳状液

典型参数

(不作为产品规格说明书)

重量固含(145 °C)	41.5 ~ 44.0%
pH值	7.5 ~ 8.9
粘度(25°C, Brookfield #3LV转子, 30 rpm, 60秒)	250 ~ 1,750 mPa.s
比重(20 °C)	1.03 g/mL
最低成膜温度	25°C
冻融稳定性(-5 °C)	稳定

应用

Joncryl® PRO 1524是一款直接用于金属底材上, 适合底面合一 (DTM) 的丙烯酸分散体, 在不使用防腐颜料的情况下, 它本身也具有出色的耐腐蚀性 (按ASTM B-117测试耐盐雾)。此外, 该分散体还具有良好的耐化学性, 优异的干湿附着力, 并且能配制出VOC含量低于100g/L水平的涂料。

Joncryl® PRO 1524专为要求高光泽 (>80GU @60°) 的工业DTM涂料而设计, 并具有非常均衡的性能。建议将Joncryl® PRO 1524用于户内或者户外的通用金属工业涂料。

配方指导

推荐添加典型的疏水性成膜助剂, 如DPnB, PnB, Texanol, 有利于改善成膜状况。总体添加量为乳液供应形式的5%~10%。

储存

此产品应在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