



HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651

35651: BASE 35659: 固化剂 97351

概述:	HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 is a two-component amine adduct cured solvent-free epoxy high build primer. It forms a hard, tough and water-resistant coating.
推荐用途:	As a primer below the waterline on boats made of glass fibre reinforced polyester or steel. Also for prevention and repair of osmotic blistering in the glass fibre reinforced polyester.
可用性:	Part of European Yacht assortment. Local availability subject to confirmation.
物理参数:	
色号/颜色	13700*/ 灰
光泽:	高光
体积固体份, %	100
理论涂布率:	2.9 平米/升 [116.3 sq.ft./US gallon] - 350 micron/14 mils
闪点	74 ° C [165.2 ° F (华氏度)]
比重	1.3 公斤/升 [10.5 磅/加仑]
指触干:	10 - 12 小时 20° C/68° F 22-27 小时 在 10° C/50° F
完全固化:	7 天 20° C/68° F 14 天 在 10° C/50° F
VOC含量:	10 g/l (克/升) [0.1 磅/加仑] 其他颜色可参考颜色分类列表 上述物理参数是根据Hempel集团认可配方得出的名目数据
施工说明:	
混合后产品:	35651
混合比:	BASE 35659: 固化剂 97351 3:2 体积比
施工方法:	无气喷涂 / 刷涂 / 泡沫 滚涂
稀释 (最大体积):	不用稀释
混合使用期:	45 分钟 20° C/68° F 60 分钟 在 15° C/59° F
喷孔:	0.023 "
喷出压力:	250 巴 [3625 磅/平方英寸] (无气喷涂数据仅供参考, 实用时可以调整。)
工具清洗:	HEMPEL'S THINNER 08451 滚筒使用后刮擦干净。
漆膜厚度, 干膜:	350 微米 [14 mils]
漆膜厚度, 湿膜:	350 微米 [14 mils]
重涂间隔, 最小:	根据要求
重涂间隔, 最大:	根据要求
安全:	小心使用本品, 使用前和使用时, 请注意包装及罐上所有的安全标签, 还应参考《老人牌材料安全说明》, 并遵守有关国家或当地政府安全规定。



HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651

表面处理:	按指示用老人牌67602清洗处理过的区域，然后用清水冲洗。 用高压清水清洗去除盐分和其他污垢 玻璃纤维 表面打磨至一定的粗糙度（80-100目砂纸），去除尘埃。 Steel: 喷砂至Sa2.5级（ISO8501-1:2007），表面轮廓与Rugotest标准的 No.3, BN 11。
施工条件:	仅在施工和固化得以正常进行的.....℃以上温度条件下使用本品。 10° C/50° F. 油漆自身温度应在15℃以上。 施工时表面必须完全清洁和干燥，且温度必须高于露点以避免凝露。 玻璃纤维 对于渗漏的修补，至少要施工2道350微米干膜厚度的涂层（如果滚涂，至少要滚4道150微米干膜厚度涂层）。如果是预防性的处理，那么至少要施工1道350微米干膜厚度的涂层（如果滚涂，至少要滚2道150微米干膜厚度涂层）。 Steel: 最小的 3 涂层的 每道 150 微米/6 密尔（单位） 干膜厚度。
加涂油漆:	根据要求
备注	
施工设备:	建议在泵和喷枪之间使用内径为12.7毫米的胶管以避免压力降低，如必要去掉吸入胶管。
膜厚/稀释:	漆膜厚度可根据使用的目的和区域调整厚度。 这将改变涂布率 如果滚涂，确保指定的漆膜厚度，和无气泡的漆膜是及其重要的。
固化剂:	此固化剂有很高触变性，混合时添加3份基料到2份固化剂中。
出坞:	最后一道涂层固化1周后才能下水（20℃）。 2 周 在 10° C/50° F
重涂间隔:	如果重涂间隔超出了，必须薄薄涂一层老人牌轻质底漆。 在污染环境使用过的表面，必须用高压淡水冲洗干净，待表面干燥后，才能进行重涂。
注解:	HEMPEL'S HIGH PROTECT 35651 产品数据表上的信息是用作商业用途。
发布:	HEMPEL A/S 3565113700

本说明书更新取代前版的本产品说明书。
对于解释、定义及内容范围可参见本公司网站www.hempel.com内的“注解”项，说明书所给出的数据、参数、指导及建议仅代表在可控制或特定的条件下获得的测试结果或经验，本品在实际应用中，其精确度、完整性或适宜性应当专门由买方和/或用户进行判定。
本品供给时，除非另有清晰的书面规定，应根据“老人牌销售、运输和服务一般条款”来提供技术支持。除非如“一般条款”对所有结果所讲那样：用上述推荐方法（在背页或其它位置）使用本品而导致受伤、直接或间接损失或损害，生产者和销售者拒绝相关的赔偿和责任，包括但不限于因忽视而产生的责任，买方和/或用户也放弃索赔或追究责任。产品数据在没有通知的情况下可能会改变，自发布之日起五年无效。