

热劲B200底漆

O 1 - 4 S

热劲B200 普拉伊玛涂料是环氧改性硅树脂为主要成分，配合耐热防锈颜料制成的底漆。可承受常温至200℃的温度，长期保护素材免受热腐蚀。

体系 改性硅树脂系短期暴露型耐热底漆

适用温度 ~ 200℃

特征 1) 干燥速度快，施工性能优异。
2) 热稳定性优异。

适配材料 各类铁质及不锈钢材料的防锈处理钢板

涂料特性

项目	内容
1 包装规格	4 kg · 16kg
2 混合比	—
3 色相	深灰色
4 涂料比重	1.26
5 溶剂比重	0.87
6 加热残留量	61%
7 引火点	33.5℃
8 起火点	530℃
9 剧目物表示	—
10 根据《劳动安全法》 标识有害物质	二甲苯30~40%
11 有机溶剂使用类别	第二类
12 《消防法》规定的 危险物品分类	第二石油类

注：上述数值均为标准值。

涂装要求

1) 基地处理

两类喷砂ISO St3

2) 调配与熟成

开封后请充分搅拌涂料。如需稀释，请使用下方列出的稀释剂。

3) 使用稀释剂

热劲B稀释剂

4) 稀释比例（重量

比）刷毛 0~10%

气密性 10~20%

5) 标准涂装次数

双遍涂装

涂布量与膜厚

	平均膜厚		标准涂布量 ^{注)} 克/平方米/次
	Dry (μm)	Wet (μm)	
气溶胶喷雾	20	40	200
刷毛涂装	20	40	160

注：标准涂布量会因具体条件而有所不同。

干燥时间·涂装间隔·使用期限

		5℃	20℃	30℃
干燥时期	指触	3小时	1小时	1小时
	半硬化	5小时	3小时	3小时
标准涂装间隔 ^{注)}	最短	5小时	3小时	3小时
	最长	10日	7日	7日
使用期限		—	—	—

注：当使用相同涂料或同系列涂料进行叠加涂刷时。

适用涂装材料

热劲B200银色款·B200全色系（调色产品）

耐热温度

短期耐受250℃高温，长期耐受200℃高温

使用注意事项

- 当温度超过80℃或气温低于5℃时，请勿进行涂装作业。
- 如果一次性涂得太厚，就会导致开裂或起泡的问题。
- 涂装后的升温过程请务必分步进行，若出现急剧升温现象，可能导致裂纹或剥落问题。
- 此外，关于涂料使用注意事项的详细说明，请参阅MSDS（产品安全数据表）。