

# 承诺书

各位用户：

宝钢股份公司对用户承诺如下，我公司彩涂机组生产的面漆涂料为高耐久性聚酯(HDP)的彩涂板卷自出厂后15年内，在正常储运和使用条件下涂层变化不超过如下范围：

1. 涂层表面不起皮、开裂及龟裂。
2. 色差 $\Delta E$ (Hunter制)符合表1的规定，试验及评定办法按ASTM D2244-1993。

表1

色差( $\Delta E$ )	颜色	A类地区	B类地区	C类地区
	浅颜色	$\leq 5$	$\leq 7$	$\leq 9$
	一般颜色	$\leq 5$	$\leq 8$	$\leq 10$
	深颜色	$\leq 6$	$\leq 9$	$\leq 12$

3. 粉化率不超过表2规定的级别，试验及评定办法按ASTM D4214-1998执行。

表2

粉化	颜色	A类地区	B类地区	C类地区
	浅颜色	6	4	2
	一般颜色	6	4	3
	深颜色	6	4	3

特别说明：

## 1. 颜色分类说明

### a) 浅颜色

黄色系列 (RAL1×××)

橙色系列 (RAL2×××)

白色系列 (RAL9×××)

b) 一般颜色

红色系列 (RAL3 × × ×)

紫色系列 (RAL4 × × ×)

灰色系列 (RAL7 × × ×)

c) 深颜色

蓝色系列 (RAL5 × × ×)

绿色系列 (RAL6 × × ×)

棕色系列 (RAL8 × × ×)

黑色系列 (RAL9 × × ×)

2. 地区分类说明

A类地区：北纬45度以北,南纬45度以南

B类地区：北纬30度以北,南纬30度以南

C类地区：北纬30度和南纬30度之间

3. 正常储运和使用条件说明

a) 在通常的气候条件下。

b) 作为屋面的涂层板坡度不小于10度。

c) 涂层表面不能有损伤或被修补过。

d) 使用环境距离重工业区和海岸线1000米以外。

e) 涂层表面不能长时间有腐蚀性异物存在。

f) 最终建筑物位于中国境内。

特别提示：

为保证利益方的权益，建议用户在现场板取A4纸大小的样板进行封存，并经宝钢股份公司和用户双方签字确认，由用户保存于室内以此作为标准板。

其它：

如出现保证内容及保证条件以外的情况，宝钢股份公司与用户友好协商解决。

宝山钢铁股份有限公司

2004年7月5日

