

はけ目 (Brush mark)

1 . 現象

ハケ塗りをした場合、ハケを動かした方向に凹凸のしま目を生ずる現象。

2 . 原因

a . シンナーの不適合の場合

塗料に適したシンナーを使用しないと溶解力が不足し塗料粘度が下がらないためはけ目を生じる。

b . シンナー希釈不足の場合

シンナー希釈不足の場合も塗料粘度が下がらずはけ目を生じる。

c . 下地の吸い込みが多い場合

M I O 塗料など下地塗膜や素地が吸い込む場合は、乾燥が早くなりはけ目を生じ易い。

d . 刷毛の腰や毛が硬い場合

3 . 調査方法

a . ハケ塗りを実施して、ハケ目があるか確認する。

4 . 対策

a . 適正シンナーを使用する。

b . 適正量で希釈する。

c . はけ目を生じた塗膜は、サンドペーパーなどで平滑にし再度塗装する。

d . 適性な刷毛を使用する。