

情報名:リターダーの使用 方法

◆ リターダーを使用する時

1. 塗装時の湿度が高い時には塗装後の塗膜に空気中の水分が結露し、ブラッシングを起こしやすくなります。
2. 塗装時の気温が高くなるとシンナーの乾燥が速くなり、肌のノビが悪くなったり、ミストがなじみにくいことがあります。

このようなトラブルを解決するためにリターダーが使用されます。

◆ リターダー使用の目安

1. ブラッシングを防ぐには、気温が 20℃以上あり、かつ湿度も 80%以上ある時が使用の目安となります。
その他の方法として、あらかじめ被塗物を加熱し周囲の湿度を下げておく、又は塗装後に乾燥器で熱 (40℃以下の低温)を加えることで、リターダーの添加を不要にすることも可能です。
2. 気温が高く、どうしても肌がノビない、ミストがなじみにくい時に使用してください。

◆ リターダーの使用量

1. ブラッシング時には、使用するシンナーの 3 割をリターダーに置きかえるのを目安としてください。
2. 肌のノビ、ダストのなじみを向上させる時は、塗装時の気温により適量のリターダーを追加してください。