

バスピュアコート硬化促進剤添加検討。

	<p>5月13日雨天 バスピュアコート パステルアイボリー 硬化促進剤添加検討 右より添加無し 中 1%添加 左 2%添加 素地塩ビシート</p>		<p>翌日の5月14日 碁盤目クロスカット付着試験法 (JIS25 升) により密着等の確認試験をおこなった。 右 添加無と中 1%添加は同等と見て右と左で行う。</p>
	<p>素地は多く含まれる可塑剤の影響により密着不良が出やすく、タック (べたつき) 残りの出やすい塩ビシートへの塗布で検証。天候は艶引けの出やすい雨天を選んだ。</p>		<p>結果、添加無しでは、 1回塗り面で 22/25○評価 2回塗り面で 25/25◎評価</p>
	<p>21:15に1回目塗りをを行い、 2回目塗りを 21:45に下部へ塗布した。 硬化促進剤 右 添加無し 中 1%添加 左 2%添加</p>		<p>2%添加では、 1回塗り面で 25/25◎評価 2回塗り面で 25/25◎評価 艶引けは無く添加無と同等の仕上がり感。 結果が添加無しより良いのは硬化が進んでいるからと推測出来ます。</p>
	<p>右 添加無し 中 1%添加 は同等で、 1時間15分後の23:00 で2回塗り部でタック感は有り指紋が付いた。 この状態は24:00も同様であった。</p>		<p>2%添加で折れ曲げ性、柔軟性も見ましたが不具合は見られません。 これまでバスピュアコートは指触乾燥、初期硬化が早い為、特に硬化促進剤の添加検討は行って来ませんでしたが、今回リフォーム業者様から</p>
	<p>左 2%添加 では、1時間15分後の23:00 にはタック感が無く指紋も付かない。 硬化促進剤 2%添加では乾燥硬化が早い。 艶引け等の副作用も見られない。</p>		<p>初期硬化は早いですが、芯乾きはしておらずタック残りの為、ポリッシングまでのインターバルに手待ちが長い。とのご指摘を頂き硬化促進剤の添加検討を行いました。 基本性能の確保は問題無いと思います。</p>