

試験項目		耐水性		耐油性		耐アルコール性		耐熱性	耐光性
試験方法		市水に 24 時間浸後、指で中程度の力で擦り、印影の変化を比較		切削油に5分浸漬後、指で中程度の力で擦り、印影の変化を比較		エタノールに 5 分浸漬後、指で中程度の力で擦り、印影の変化を比較		オープンで 200℃・30 分加熱し、常温で冷却。その後、指で中程度の力で擦り、印影の変化を比較	ブルーウールスケール (※)評価レベル 1～8 (8が最高評価)
						エタノール (濃度約 30%)			
捺印対象物法		アルミニウム	ポリエチレン	アルミニウム	ポリエチレン	アルミニウム	ポリエチレン	アルミニウム	
#220	黒	◎	◎	◎	◎	○	△	◎	7
	青	◎	◎	○	◎	◎	○	◎	6
	赤	△	△	△	△	△	△	△	5
#207	黒	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	5
	青	○	◎	◎	◎	◎	◎	△	3
	赤	○	◎	◎	◎	◎	◎	△	4
	緑	○	○	◎	◎	◎	◎	△	3
	黄	○	◎	◎	◎	◎	◎	△	6
	白	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	7
#2061	黒	△	◎	◎	◎	◎	◎	◎	5
#928	黒	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	7
	青	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	7
	赤	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	7
	緑	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	7
	黄	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	7
	白	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	7
#200	黒	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	5
	青	◎	○	◎	◎	△	△	△	3
	赤	○	○	◎	◎	◎	◎	△	3
	緑	◎	○	◎	◎	○	○	○	3
	黄	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	3
#202	黒	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	5
	青	◎	◎	◎	◎	○	○	○	3
	赤	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	4
	緑	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	4
	黄	◎	◎	△	△	◎	◎	○	4
	白	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	7
#2611	黒	◎	◎	◎	◎	△	△	○	8
	青	◎	◎	◎	◎	◎	△	◎	8
	赤	◎	◎	◎	◎	○	○	◎	8
	緑	○	◎	◎	◎	△	△	◎	8
	黄	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	7
	白	△	◎	◎	◎	◎	◎	◎	8
#545	黒	△	△	◎	◎	△	△	◎	8

■評価 ◎: 変化なし ○: 変色する・退色する △: かすれる・一部取れる・全て取れることがある

※国際的な規格 (ISO:国際標準化機構、およびDIN:ドイツ工業規格) による耐光性テスト。

退色度合を8段階に分けて評価。

上記の評価は捺印対象物の表面状態、使用条件等により異なる場合がありますので、お試しの上ご使用下さい。