

Nコート（セラミックコーティング）

スペック一覧表

（自社実施塗膜の性能試験）

株式会社 フジソウ

試験項目		試験条件		下地素材	試験結果	
1	密着性	基盤目セロテープ法 (1mm、100升)		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	100 / 100	
2				フロアタイル	100 / 100	
3	耐擦傷性	スチールウール#0000 荷重 500g × 30 往復		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	傷付きなし	
4	耐寒熱性	60℃ 2時間放置 → 20℃ 2時間放置 5 サイクル		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし	
5	耐湿性	50℃ 90%RH 100時間放置		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし	
6	耐水性	80℃温水 浸せき 2時間放置		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし	
7	耐薬品性	酸	5% 硫酸水溶液	24時間スポット後、 水洗 ↓ 24時間放置後評価	2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
8		アルカリ	飽和水酸化 カルシウム水溶液		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
9		アルコール①	60% エタノール 水溶液		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
10		アルコール②	イソプロパノール (IPA)		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
11		シンナー①	トルエン		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
12		シンナー②	キシレン		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
13		シンナー③	アセトン		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
14		シンナー④	ラッカーシンナー		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	異常なし
15	耐汚染性	赤インク	PIROT 製 水性赤インク	24時間スポット後、 アルコールで拭取り ↓ 24時間放置後評価	2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	色残りあり
16		青インク	PIROT 製 水性青インク		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	色残りあり
17		マジックインキ	黒マジック		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	色残りなし
18		赤クレヨン	SAKURA クレパス赤		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	色残りなし
19		醤油	濃い口醤油 特級		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	色残りなし
20		ソース	ウスターソース 特級		2液型ポリウレタン塗布 複合フローリング	色残りなし