

フロアコーティング比較表

油性・水性	油性	油性	油性	油性・水性	水性
種類	ガラスコーティング	UVコーティング	シリコンコーティング	ウレタンコーティング	アクリルコーティング
初期価格/㎡	¥6500～/㎡	¥3500～6500/㎡	¥2000～4000/㎡	¥2000～3000/㎡	¥1000～1200/㎡
価格/30年換算	¥6501～/㎡	¥5250～9750/㎡	¥3000～6000/㎡	¥6000～9000/㎡	¥10000～12000/㎡
耐久年数	20～30年	20年以上	10～20年	5～10年	2～3年
硬度	8～9H	6H	5H	2～3H	1H
安全性	○	○	○	△(安全性の確認必要)	○
耐屈曲性	○	△	○	△はがれやすい	○
黄変	無し	無し	無し	日が当たると黄変	無し
耐水性	○分子構造が小さい	○	◎撥水効果有	△	△
耐薬品性	○	○	◎	○	×
床暖房耐熱性	△	○	○	○	○
防滑性	○	○	◎滑りにくい	○	○
艶・被膜	○上品な艶感・薄い5μ	◎鏡面強い艶・厚い30μ～	○自然な風合いの艶・厚い	○選択可能・厚み有り	○艶出し・厚い
施工日数		1日	1日	1日	1日
歩行可能硬化	2日	1日	2～3日	2～3日	2～3日
完全硬化日数	2週間	1日	1ヶ月	1ヶ月	1週間
補修塗り直し	×補修後の上塗り不可	○ひび割れ剥がれ上塗り可能	×上塗り不可	水性は上塗り可能	○塗り直し可能
特徴	漂白剤/塩素系洗剤で塗膜溶ける	衝撃で割れる可能性有	ひび割れに強い	耐摩耗性に強い	直塗り・追塗り可能・剥がせる
	紫外線カット効果有	特殊な機材と高い技術力	UV反射吸収で日焼け予防	埃の舞い上がり防止	
	ナノコンポジット技術で密封				