

建築工事に使用される塗料の特性

塗料の一般名称	主体樹脂	塗膜の性能					乾燥機構
		耐候性	耐水性	耐酸性	耐アルカリ性	耐油性	
合成樹脂調合ペイント	長油性フタル酸樹脂	□	○	△	×	○	常乾
ラッカー	硝化綿・フタル酸	□	○	□	×	○	〃
ポリウレタン樹脂塗料	ポリウレタン樹脂	◎	◎	◎	◎	◎	〃
ふっ素樹脂塗料	ふっ素樹脂	◎	◎	◎	◎	◎	〃
変性エポキシ樹脂塗料	変性エポキシ樹脂	×	◎	◎	◎	◎	〃
エポキシ樹脂塗料	エポキシ樹脂	×	◎	◎	◎	◎	〃
アクリルシリコン樹脂塗料	アクリルシリコン樹脂	◎	◎	◎	◎	◎	〃
アクリル樹脂塗料	アクリル樹脂	○	○	○	○	○	〃
フタル酸樹脂塗料	中油性フタル酸樹脂	□	○	△	×	○	〃
つや有りアクリル樹脂 エマルジョン塗料	アクリル樹脂 エマルジョン	○	○	○	○	—	〃
アクリル樹脂 エマルジョン塗料	アクリル樹脂 エマルジョン	□	○	△	○	—	〃

注) 塗膜性能 評価は、相対的なもので次の基準になります。
 優←◎ ○ □ △ ×→劣(絶対的な評価ではありません)