セラマックス工法とRc-III塗装系の仕様、工事費参考比較

ー般社団法人 無機質コーティング協会

セラマックス工法

- ①無溶剤・無機質コーティング材及び無溶剤型塗料による 最短1日施工が可能な塗装仕様
- ②無溶剤型塗料により塗替え仕様(最短2日)

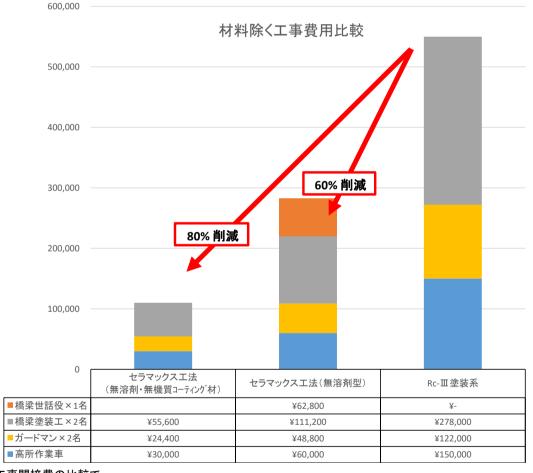
無溶剤型塗料による 1day1coatの最短5日を要する塗装仕様

Rc-Ⅲ塗装系

①セラマックス工法(無溶剤・無機質コーティング材)		
素地調整	3種ケレン	
補修塗	セラマックス#1000AL	
下塗	セラマックス#1000AL	
上塗	セラマックス#2000	

②セラマックス工法(無溶剤型塗料)		
素地調整	3~4種ケレン	
補修塗	プリベントCR	
下塗	セラマックスCB7000	

Rc-Ⅲ塗装系	
素地調整	3種ケレン
補修塗	弱溶剤系変性エポキシ樹脂塗料下塗
下塗	弱溶剤系変性エポキシ樹脂塗料下塗
下塗	弱溶剤系変性エポキシ樹脂塗料下塗
中塗	弱溶剤系ふっ素樹脂塗料用中塗
上塗	弱溶剤系ふっ素樹脂塗料上塗



材料費を除く工事間接費の比較で、

1箇所を行った場合にセラマックス工法で60~80%の間接費の費用削減が可能である。

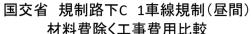
Rc-Ⅲ塗装系で1箇所施工している間に、セラマックス工法ではおよそ3~5箇所の作業を行える計算である。

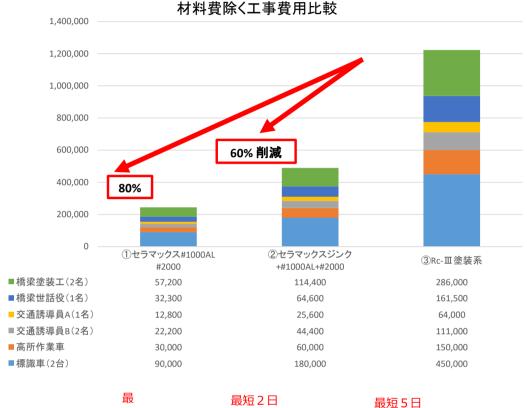


セラマックス工法と従来塗装系の工事費参考比較

対象仕様

- ①セラマックス#1000AL+#2000
- ②セラマックスジンク+セラマックス#1000AL+#2000
- ③従来工法R c-Ⅲ塗装系





- *省工程で工費を削減
- *無溶剤のため環境対策
- * 従来塗装同等(便覧)規格試験合格