パルフェTOP有機HRCの調色（High Regulation Color ～高耐候厳制調色技術）について

パルフェTOP有機HRCは、塗膜の耐候性を阻害する顔料を制限しているため、色見本帳のなかでも限界色での対応となる色があります。限界色一覧表をあらかじめご確認の上、色の選定には十分にご注意ください。また日塗工色の調色にも限界がありますのであらかじめご確認ください。

【無機顔料】 非常に耐候性に優れている。鮮やかな色が出にくい	【有機顔料1】 比較的耐候性が高い	【有機顔料2】 耐候性が低く、着色力が弱い
白　黒　黄土　赤さび	青　緑	黄　赤 使用しない

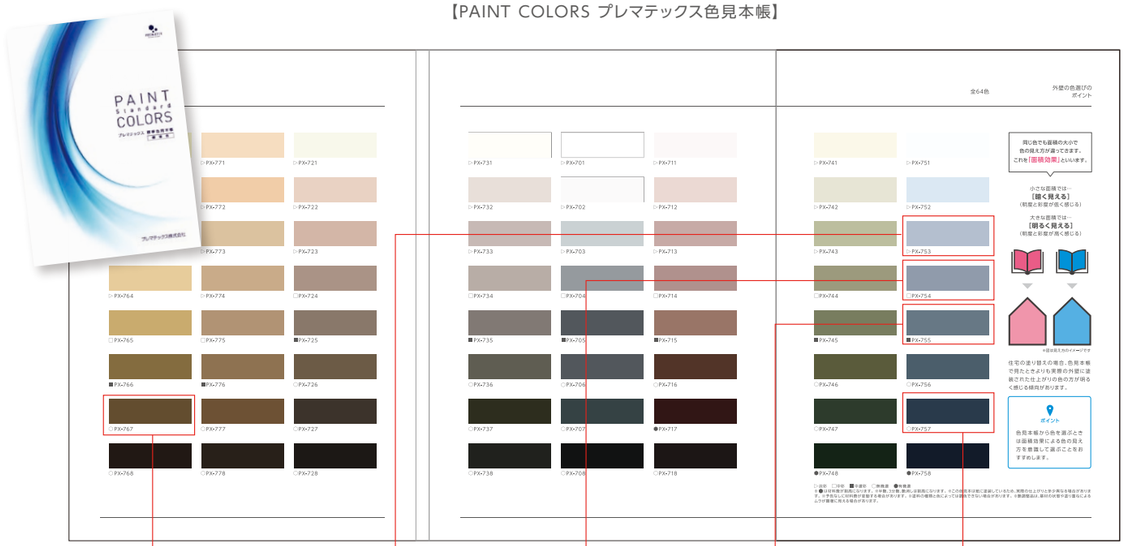
化学的に安定で劣化や色あせに強い無機顔料に対して、有機顔料は早期に色あせします。有機HRC塗料は、最も色あせしやすい黄と赤をすべて黄土と赤さびに置き換えて色を表現。塗装時の色を保ち続けます。

【パルフェTOP有機HRC 限界色一覧表】

色差⊿E	知覚される色差の程度	相当する色名
0～0.2	人では識別不可能	
0.2～0.4	測色機器の精度範囲	
0.4～0.8	目視判定できる限界	
0.8～1.6	隣接比色してわずかに色差を感じる範囲	
1.6～3.2	離間比色では気づかれない範囲	PX-755
3.2～6.5	施工時に色違いと判別されやすい範囲	PX-753、PX754、PX-757、PX-767、 エコブルー、チョコレート
6.5～13.0	マンセル色票などの1歩度に相当する色差	マルーン
13.0～	別の色名となる場合が多い	

〈色差⊿E〉色の差を定量的に数値化し、色差計で測色した値。値が大きい＝色差が大きいということになります。

【PAINT COLORS プレマテックス色見本帳】



〈PX-767〉
⊿E＝5.3

〈PX-754〉
⊿E＝3.4

〈PX-757〉
⊿E＝6.3

〈PX-753〉
⊿E＝3.3

〈PX-755〉
⊿E＝3.0

【プレマテックス屋根用色見本帳 耐候性強化色/遮熱色】



〈チョコレート〉
⊿E＝5.0

〈マルーン〉
⊿E＝12.3

〈エコブルー〉
⊿E＝5.5

〈色名〉

色見本	パルフェTOP 有機HRC 調色

⊿E：色見本との色差

画像はモニターの種類により実際の色とは異なります。
正確な色については
塗料サンプルや塗り板などでご確認ください。

※他の有機HRC塗料とは限界色が異なります。