

# バイオクリン シーラー ECO

タイプ 無公害特殊合成樹脂塗料

特長 ①環境汚染がなく、安全衛生上無害  
②ハイソリッドで第一種指定化学物質（TX）フリー  
③塗装が容易

用途 バイオクリン塗装系における中塗用

塗料性状 色 . . . . . ライトグレーR  
密度 . . . . . 1.06 g/mL (ISO:2811)  
粘度 . . . . . KU 85 (25℃)  
容量NV . . . . . 80±2% (ISO:3233)  
重量VOC . . . . . 16.7wt% (Method24)

	はけ塗りの場合	スプレー塗りの場合
標準塗付量 . . . . .	70 g/m <sup>2</sup>	90 g/m <sup>2</sup>
標準膜厚 . . . . .	ドライ 40 μm ウェット 50 μm	ドライ 40 μm ウェット 50 μm

(D.F.T. 40 μm)	5℃	10℃	20℃	30℃
乾燥時間 . . . . . 指触	50分	40分	30分	20分
硬化	8時間	6時間	5時間	4時間
塗装間隔 . . . . . 最短	8時間	6時間	5時間	4時間
最長	5日	5日	5日	5日

塗装条件 塗装方法 . . . . . エアレススプレー、はけ塗り、ローラー塗り  
気象 . . . . . 温度：0℃以上、湿度：85%R.H.以下  
エアレススプレー時 . . . . . 適正粘度：10~15dPa·s  
チップ No.：(GRACO) 619, 719  
一次(空気)圧：0.6~0.7MPa  
二次(塗料)圧：17.7~20.6MPa  
ガン移動速度：60~80cm/秒  
シンナー . . . . . シリコン用シンナーBA  
希釈率：エアレススプレーの場合 0~1%、はけの場合 0~5%  
適合下塗 . . . . . エコマックスBi、エコマックスBi ECO  
適合上塗 . . . . . バイオクリンシリーズ

使用上の注意 ①換気、火気に十分注意して下さい。なお閉所での施行の場合は、塗装時のみならず、塗膜が硬化するまで換気が必要です。  
②空気中の湿気と反応する湿気硬化形塗料ですので、開缶後は直ちに使用し、当日中に使い切るようにしてください。  
③エアレス塗装機はホースが長い場合は圧力比65：1以上（好ましくは75：1、ホース径4分）をご使用下さい。  
④SDSおよび容器に表示の注意事項をよく読んで取り扱い下さい。

荷姿 16kg、4kg

危険物表示 消防庁登録記号 . . . . . 0231SB  
引火点 . . . . . 35.8℃  
消防法危険物区分 . . . . . 第二石油類  
爆発限界(体積%) . . . . . 下限 1.2、上限 15.0  
有機溶剤区分 . . . . . 第三種有機溶剤

備考 ①塗装条件等については最寄の弊社営業所にお問い合わせ願います。  
②塗料密度、容量NV(VS)、VOC量は、製品サンプルの実測値です(無希釈)。色相・ロット等により数値が若干変動する場合があります。

注) 標準塗付量は標準的な目安を示したもので、被塗物の形状・その他の条件により異なります。  
本製品説明書に記載されている使用条件、使用上の注意事項等を逸脱した使用により生じる品質の異常は使用者の責任にて対応願います。当社が指定する以外の塗料、添加剤等を混合すると、単に品質の異常をきたすのみならず、安全上の問題が発生することもありますので、使用者の責任において安全性、品質等を確認願います。