

オーバーコート（OC）クリヤーシリーズ

8600オーバーコートクリヤーNA

ウレタン系樹脂 3液硬化型

塩ビステッカー、塩ビ板、アクリル板、ポリカーボネート板、金属塗装板等、各種素材に印刷されたインキの保護を目的とした OC クリヤーです。特に耐候性、耐溶剤性、光沢に優れています。

SG425オーバーコートクリヤー

ウレタン系樹脂 2液硬化型

塩ビステッカー、塩ビ板、アクリル板、ポリカーボネート板、ポリエステルフィルム等、各種素材に印刷されたインキの保護を目的とした OC クリヤーです。耐候性、耐溶剤性、光沢に優れています。速乾タイプの SG425-3OC クリヤーもあります。

S612-8オーバーコートクリヤー

ウレタン系樹脂 2液硬化型

塩ビステッカー、ポリカーボネート板に印刷されたインキの保護を目的とした OC クリヤーです。耐候性、耐溶剤性に優れています。SG425-3OC クリヤーよりも速乾です。

SG429Bオーバーコートクリヤー

ウレタン系樹脂 2液硬化型

塩ビステッカー、塩ビ板、アクリル板、ポリカーボネート板、ポリエステルフィルム、金属塗装板等、各種素材に印刷されたインキの保護を目的とした OC クリヤーです。耐候性、耐溶剤性、光沢に優れています。SG425OC クリヤーよりも耐候性に優れます。

SG429RオーバーコートクリヤーN

ウレタン系樹脂 2液硬化型

各種プラスチックに印刷されたインキの保護および表面硬度向上（ハードコート）を目的とした OC クリヤーです。耐候性、耐溶剤性に優れています。

参考資料 (性能表は弊社での試験値であり、性能を保証するものではありません。)

オーバーコートクリヤー比較表

| | 8600NA | SG425 | S612-8 | SG429B | SG429R |
|-----------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| タイプ | 3液 | 2液 | 2液 | 2液 | 2液 |
| 混合比 クリヤー:硬化剤 | 100:35: 2(Care19) | 100:10 | 100:10 | 100:15 | 100:20 |
| 可使時間 | 5時間 | 6時間 | 6時間 | 6時間 | 4時間 |
| 乾燥時間 (指触) | 25 30分 60 15分 | 25 30分 60 10分 | 25 20分 60 8分 | 25 30分 60 10分 | 25 30分 60 10分 |
| 乾燥時間 (硬化) | 25 48時間 60 1時間 | 25 24時間 60 1時間 | 25 24時間 60 1時間 | 25 24時間 60 1時間 | 25 24時間 60 40分 |
| 稀釈溶剤 | T-976 | T-976 | T-976 | T-920 | T-920 |
| 硬度 | H | H | 2H | 2H | 3H |
| 耐水性 | | | | | |
| 耐酸性 | | | | | |
| 耐アルカリ性 | | | | | |
| 耐ガソリン性 | | | | | |
| 耐油性 | | | | | |
| 耐熱性 | | | | | |
| 耐冷熱サイクル | | | | | |
| 耐候性 | | | | | |

評価 : 異常なし /合格 : やや劣る

上記試験は、弊社試験規格による評価をご参考までに掲げたものです。