



塗装仕様書

technical
information

20212

P1/2-C2

塗仕 1-マーカー W-003

耐熱耐候マーカー 白

耐熱性	1000℃	乾燥	常温	構成	—
色調	白	艶	艶消	容姿	マーカーペン

特長

シリコーン樹脂をベースとした耐熱インキですので耐熱性はもちろん耐候性にも優れています。
マーカーペン式ですので手軽に使用できます。

適用素材

アルミ、鉄、ステンレス、セラミックス、ガラス (※1)

(※1) 素材によって耐熱温度が変わります。

アルミ:500℃、鉄:600℃、ステンレス:800℃、セラミックス:1000℃、ガラス:300℃

用途

熱処理工業、各種の熱実験、生産現場でのマーキング

使用方法

前処理	素地の汚れ、油分、錆などをよく取り除く。
マーキング方法	キャップをしたまま、内部のボールがよく動くまでマーカーをよく振った後、ペン先を下に向けて2～3回押しつける。(※2) インクがペン先まで含浸したら、十分に試し書きをしてから書く。(※3)
使用后	マーカーは速乾性ですので、必ずキャップをしてください。

(※2) ペン先を押さえすぎるとボタ落ちしますので注意してください。

(※3) 冷たい素材(常温程度)に書いてください。素材が加熱されていたり熱い場合は、常温程度まで冷ましてから書くようにしてください。

使用時における注意事項

- [使用環境] ・通気性の悪い環境下での使用は避けてください。
- [前処理] ・素材表面の汚れ、油分、錆、水分は十分に除去してください。
- [使用] ・キャップをしたまま、内部のボールがよく動くまでマーカーをよく振ったあと、ペン先を下に向けて2～3回押し付ける。このときペン先を押さえ過ぎるとインクがボタ落ちするため注意してください。
- ・インクがペン先まで含浸したあと、十分に試し書きを行い確認してから使用してください。
- ・対象物が熱い場合、常温程度まで冷ましてから書くようにしてください。
- ・マーカーは速乾性であるため、使用後は必ずキャップをしてください。ペン先が乾燥し書けなくなる場合があります。
- ・開封後はなるべく早く使い切るようご使用ください。長期間保管すると溶剤が蒸発し、書けなくなる場合があります。
- [廃棄] ・中身を使い切ってから廃棄してください。
- ・使い切っても火の中に入れないでください。
- ・内容物や容器を廃棄する場合は国や地方自治体の法規に従ってください。
- [取扱い注意] ・可燃性の有機溶剤を使用しているため、火気のある所では使用しないでください。
- ・皮膚や粘膜、特に眼などには刺激性があるため、接触しないよう十分注意してください。
- 接触した場合は多量の水で洗浄してください。
- ・高温の場所には放置しないでください。容器を密閉し、冷暗所で保管してください。
- ・詳細な内容については、製品ごとの安全データシート(SDS)をご参照ください。
- ・本塗料は一般工業用途向けに供給しており医療用途への使用に適した設計や製造はしておりません。従いまして医療用途へのご使用については適性や安全性の十分な評価、医療専門家の見解や法的規制に基づきご判断頂く必要があります。