

岐阜工業(株) ジェットコート 剥離剤タイプ別比較表

商品名	タイプ	外 観	動粘度 (mm2/s)		型枠表面				特 徴
			20℃	40℃	無垢	ステンレス	樹脂	セラミック	
G-1改	化学反応型	淡褐色液状	87.3	38.0	○		○		鋼製、樹脂コート型枠に適する。水の多い現場に使用できる耐水性に優れた剥離剤で明かり工事にも使用できます。 金属セッケンと油脂により剥離します。
G-2改	化学反応型	茶褐色液状	26.9	13.0	○		◎		コンクリート成分との反応によって生成された金属セッケンと植物油脂で剥離します。 油脂により表面が綺麗な仕上がりとなります。
GD改	化学反応型	淡褐色	39.0	17.0	○		○	○	離型不良の現場に使用する強力剥離タイプです。 高粘度ベースオイルと高濃度の添加剤により強い金属セッケン皮膜を形成します。 コンクリート設備へのノロ付着防止剤としても使用できます。
GC改	非反応型	淡黄色液状	17.5	9.1	○			○	精製された低粘度鉱油に各種添加剤を配合することで、 セラミックコートへの浸透性、型枠への吸着性を高めています。 油縞の少ない白い仕上りになります。
GC改 消泡剤入り	非反応型	淡黄色液状	17.5	9.1	○			○	油脂タイプで、消泡剤を添加しアバタを防止します。 主に型枠上に吸着し、コンクリートを付着させないような物理的障壁を成形するため、 脱型後にノロ等の付着物が少なく過剰塗布しても、油縞を生じにくいタイプとなります。
AZ改	化学反応型	淡黄色	6.3	4.0	○		○	○	やわらかい粘度のため、型枠表面に形成する油脂皮膜を均一化し、油縞の発生を抑制できます。
GR改 防錆剤入り	非反応型	淡黄色	17.9	7.1	◎		○	○	防錆剤入り剥離剤で、ブラスト処理したスチール型枠の発錆防止に優れて、型枠保護効果を実感できます。 防錆添加剤を添加し尚且つ低粘度での仕様となるため仕上がり効果としても従来のG-MAXと変わりません。
G-MAX改	非反応型	淡黄色	16.7	6.4	○		○	◎	油脂タイプで万能型です。型枠への吸着性に優れています。 低粘度でありながら高い剥離性を持つ油縞防止剥離剤です。特にセラミックコートになじみます。
ジェットコート スプレー	非反応型	黄色液状 (原液)		145.0	○	○	○	○	打設口付近に発生する黒色のヒゲ模様解消のため開発されたスプレーです。 通常の剥離剤を塗布後に打設口付近や部分的な強力剥離剤として使用できます。
ペリコーティングS	常温硬化型	透明液状 (原液)	コーティング剤		○	○	○	○	特殊添加剤を配合した常温硬化型のコーティング剤です。コンクリート、泥、塗料、煤煙、オイルスラッジ等の 固着を防止し洗浄作業が容易になります。強く擦らずに付着物の除去ができるため部材の傷みを軽減します。
ジェットガード	ドライ 被膜型	淡褐色液状 (原液)	防錆剤		◎		○	○	型枠の屋外保管に防錆効果を発揮します。(保管環境にもよりますが、2ヶ月～3ヶ月間防錆効果目安) 乾燥後透明な膜となり、防錆膜除去工程を省いて、施工が可能になります。

お問合せ先
岐阜工業株式会社
岐阜県瑞穂市宮田三舞越199番地
Tel 058-257-1001

※【改】臭気対策、かぶれ防止対策に対応しております。
※ 上記金額には、納入運賃・消費税は含まれておりません。（別途請求となります）
【配送に関して】
※ 「車上渡し条件」です。軒下渡し・置き場渡しの指示があった場合は、別途追加請求とさせていただきます。
※ メーカー指定の運送会社が配達出来ない場所は、急遽、運送会社支店引取などに変更になる場合があります。
その際は、支店お引き取り又は、チャーター代を別途追加請求させていただきます。

塗布目安	
剥離剤	7～8 m ³ /ℓ
スプレー	3.3 m ³ /本

ジェットコートG-1改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプ＋化学反応の特性を持っており脱型能力が高いタイプ
- ・ 剥離不良の現場に対応する強力剥離タイプ。金属石鹼と油脂により剥離できます。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：樹脂コート・スチール

代表性状

	G-1改
外観	淡褐色
色	2.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.87
動粘度（20℃, mm ² /s）	87.3
動粘度（40℃, mm ² /s）	38.0
引火点（℃, C.O.C）	156
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートG-2改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプ＋化学反応の特性を持っており脱型能力が高いタイプ
- ・ 剥離不良の現場に対応する強力剥離タイプ。金属石鹼と油脂により剥離できます。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：樹脂コート・スチール

代表性状

	G-2改
外観	淡黄色
色	L1.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.85
動粘度（20℃,mm ² /s）	26.9
動粘度（40℃,mm ² /s）	13.0
引火点（℃,C.O.C）	120
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートGD改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 反応タイプで、特殊添加剤の反応により脱型致します。
- ・ 剥離不良の現場に対応する強力剥離タイプ。高粘度ベース、高濃度添加剤により、強い金属石鹼被膜を形成。コンクリート設備へのノロ付着防止剤としても使用可能です。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：スチール・ギフコート（セラミックス）・樹脂コート

代表性状

	GD改
外観	淡黄色
色	L1.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.85
動粘度（20℃,mm ² /s）	39.0
動粘度（40℃,mm ² /s）	17.0
引火点（℃,C.O.C）	134
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートGC改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプ、型枠への吸着性にも優れる。G-MAX改よりも油膜が硬いタイプです。
- ・ 主に型枠上に吸着されて、コンクリートを付着させないような物理的障壁を成型し、脱型後の型枠にはノロ等の付着物が少なく、過剰塗布しても、油縞を生じにくいタイプとなります。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：スチール・ステンレス・ギフコート（セラミックス）

代表性状

	GC改
外観	淡黄色
色	L0.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.82
動粘度（20℃,mm ² /s）	17.5
動粘度（40℃,mm ² /s）	9.1
引火点（℃,C.O.C）	110
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートGC改消泡剤入り

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプ、消泡剤を添加し、アバタを防止します。
- ・ 主に型枠上に吸着されて、コンクリートを付着させないような物理的障壁を成型し、脱型後の型枠にはノロ等の付着物が少なく、過剰塗布しても、油縞を生じにくいタイプとなります。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：スチール・ステンレス・ギフコート（セラミックス）

代表性状

	GC改消泡剤入り改
外観	淡黄色
色	L0.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.82
動粘度（20℃,mm ² /s）	17.5
動粘度（40℃,mm ² /s）	9.1
引火点（℃,C.O.C）	110
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートAZ改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプで、低粘度タイプ、油 縞 防 止が期待できます。
- ・ 主に型枠上に吸着されて、コンクリートを付着させないような物理的障壁を成型し、脱型後の型枠にはノロ等の付着物が少なく、過剰塗布しても、油縞を生じにくいタイプとなります。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：スチール・ステンレス・ギフコート（セラミックス）

代表性状

	AZ改
外観	淡黄色
色	L0.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.79
動粘度（20℃,mm ² /s）	6.3
動粘度（40℃,mm ² /s）	4.0
引火点（℃,C.O.C）	104
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートGR改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプに防錆能力が追加されたタイプ、塩害、水分が多い現場での型枠の錆発生を抑制します。
- ・ 主に型枠上に吸着されて、コンクリートを付着させないような物理的障壁を成型し、脱型後の型枠にはノロ等の付着物が少なく、過剰塗布しても、油縞を生じにくいタイプとなります。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：スチール・ギフコート（セラミックス）

代表性状

	GR改
外観	淡褐色
色	L2.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.81
動粘度（20℃,mm ² /s）	17.9
動粘度（40℃,mm ² /s）	7.1
引火点（℃,C.O.C）	112
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートG-MAX改

作業環境型剥離剤

現場作業時にて臭気・手荒れの問題を改善したタイプです。
低臭気にて現場環境の改善・手荒れが従来品より低減しています。

効果・特徴

	従来の剥離剤	作業環境型剥離剤
臭気	△	○
皮膚刺激性	×	○
低温流動性	△	○
酸化劣化	×	○

- ・ 油脂タイプ、万能タイプ。型枠への吸着性に優れています。
- ・ 主に型枠上に吸着されて、コンクリートを付着させないような物理的障壁を成型し、脱型後の型枠にはノロ等の付着物が少なく、過剰塗布しても、油縞を生じにくいタイプとなります。
- ・ 臭気や手荒れ原因となる不純物を除去し、従来の剥離剤より作業環境が良くなります。

適応型枠：スチール・ステンレス・ギフコート（セラミックス）

代表性状

	G-MAX改
外観	淡黄色
色	L0.5
密度（15℃, g/cm ³ ）	0.81
動粘度（20℃, mm ² /s）	16.7
動粘度（40℃, mm ² /s）	6.4
引火点（℃, C.O.C）	112
消防法 危険物分類	第四類 第三石油類 危険等級Ⅲ

荷姿

200L ドラム 18L 缶



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP

ジェットコートスプレー

●特徴

打設口付近に発生する黒色のヒゲ模様解消のため開発されたスプレー。通常の剥離剤を塗布後に打設口付近や部分的な離型補助として使用できます。
適応型枠 全て

●代表性状

品 名	ジェットコートスプレー
密 度 15℃ g/cm ³	0.76（代表値、原液）
外 観	白濁（原液）
引 火 点 ℃	0℃以下（原液）
危険物分類（消防法）	第四類 第一石油類 危険等級Ⅱ（原液）



ペリコーティングS

乾燥型コンクリート付着防止スプレー

一液常温型のガラスコーティング剤で、非常に施工しやすいタイプになります。

効果・特徴

- 撥水性が高く、型枠へのノロ付着防止に極め効果的で、膜に柔軟性があり、基材の曲がり・しなりに追従します。

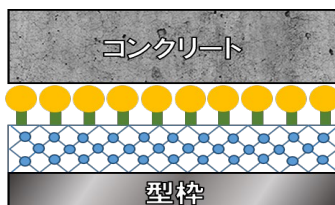


使用方法

- ① 塗布面を完全に脱脂する
- ② 当製品を均一に塗布(弾き等の塗りムラがある場合はウエスで塗り込む)
- ③ 8時間(推奨)かけて乾燥させる
- ④ コーティング膜の除去方法は、研磨または強アルカリ洗浄によって行う

撥水基

ガラス骨格



ガラス骨格、撥水基を1液にて簡単に施工し、型枠へ付着防止
適応型枠：金属・ゴム樹脂・木 等

- 硬化後の膜は1 μm 以下の強固な被膜である為、対象物に混入する事は殆どありません。
ごく微量の剥離片が混入することがありますが、無機化合物ですので製品に影響はありません。
- 膜を均一に塗りこめば屋外暴露で、約1カ月の防錆効果が得られます。

屋外暴露試験	塗布直後	1か月後
左側: 二度塗り 右側: 塗布せず		

代表性状

ペリコーティングS

外観	無色透明
成分	特殊化合物 炭化水素溶剤
金型適応温度	常温～300℃
乾燥時間	3時間以上 ※推奨8時間

荷姿



エアゾール 1PN 420ml 1ケース 24PN入り

エアゾール1本で3m²～5m²塗布できます。



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐阜工業

検索



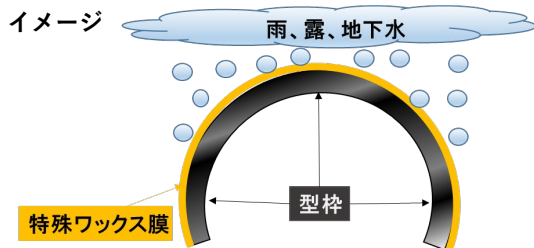
岐阜工業HP

ジェットガード ドライ被膜型屋外長期防錆剤

従来長期防錆の難点であった**使用前の除去作業が不要。**
そのまま施工ができるドライ被膜型屋外防錆剤

効果・特徴

- ・ 屋外防錆期間：2ヶ月～3ヶ月以上（※保管環境にもよります。）
- ・ 乾燥後透明な膜となり、防錆膜除去工程を省いて、施工が可能になります。
- ・ **坑門工打設**及び休工時等の保管にお勧めです。



特殊ワックス膜にて、金型を保護し、発錆原因となる水分等の接触を遮断

適応枠：スチール型枠 ステンレス型枠

用途：鋼材型枠・仮設機材・一般機械工具／その他 鉄製品



使用方法

- ・ 原液使用です。
- ・ 塗布前に缶のまま、攪拌してください。
- ・ 塗布面の錆、油膜、ゴミ、水分等を除去し、刷毛、ローラー等で塗布してください。
- ・ 基本は、乾燥するまで、雨等に当てないでください。
- ・ 乾燥時間は、気象条件にもよりますが、1～2時間で乾燥致します。
- ・ 重ね塗り時は、塗膜が乾燥してから塗布してください。
- ・ 塗布面積：1ℓ 当たり 10～20㎡

注意点

- ・ 危険物第4類2石油に該当しますので、所定の取り扱いをしてください。
- ・ 皮膚に触れた場合は石鹼水で洗浄すると共に保護クリーム等をご使用ください。
- ・ 『安全データシート』（SDS）をご確認の上ご使用ください。



岐阜工業株式会社
GIFU INDUSTRY CO., LTD.
AKT/O グループ

本 社 〒501-0304 岐阜県瑞穂市田之上811番地
TEL (058) 257-1000(代)

岐 阜 工 業

検索



岐阜工業HP