

黒染処理

FLOW CHART

標準工程 (浸漬)



● アルカリ脱脂剤

脱脂剤	パッケージ	温度(℃)	時間(分)	特徴
アルキレンF500	粉末 20kg	60~80	5~15	標準型、強アルカリタイプ、鉄鋼用
アルキレンF500Y	粉末 20kg	60~80	5~15	鉄鋼用
アルキレンF500P	粉末 20kg	60~80	5~15	洗浄力強、強アルカリタイプ、鉄鋼用
アルキレンF700P	粉末 20kg	60~80	5~15	PRTRフリー、鉄鋼用
アルキレンF700W	粉末 20kg	50~60	5~15	PRTRフリー、鉄鋼用

● 化成剤

化成剤	タイプ	パッケージ	温度(℃)	時間(分)	特徴
ブラックオキシサイドYT	強アルカリ	粉末 18kg	135~145	10~20	鉄鋼黒色仕上げ用、標準型
ブラックオキシサイドNo.1	強アルカリ	粉末 18kg	145~150	10~20	鉄鋼黒色仕上げ用
ブラックオキシサイドY	強アルカリ	粉末 20kg	135~145	10~20	鉄鋼黒色仕上げ用
ブラックオキシサイドSUS-9	ステンレス用	粉末 20kg	115~120	10~20	ステンレス鋼黒色仕上げ用

● 後処理剤

後処理剤	タイプ	パッケージ	特徴
アクロゲンCR37W	溶剤希釈水置換型	液体 18kg	鉄鋼用、JIS NP-3相当、湿潤:30日以上、塩水噴霧:24時間以上
アクロゲンCR50W	水置換型	液体 18kg	鉄鋼・鋳鉄用、屋内暴露試験:7日
アクロゲンCR80N	エマルジョン型	液体 18kg	鉄鋼用、屋内暴露試験:20~60日
アクロゲンCR11S	水置換性軟質膜型	液体 18kg	鉄鋼用、JIS NP-9相当、高引火点、屋内暴露試験:90日、スプレー可/刷毛
アクロゲンCR246	水置換性軟質膜型	液体 18kg	鉄鋼用、屋内暴露試験:90日、スプレー可/刷毛
アクロゲンNo.50ZW	水溶性型	液体 18kg	鉄鋼用、一時防錆

その他処理

● 塗装ブースの洗浄・保全

洗浄保全剤	タイプ	パッケージ	濃度(%)	特徴
ブースキーパー-L22	アルカリ	液体 18kg	0.5~1	メラミン樹脂塗料の凝集に最適、ノーボンブ用
ブースキーパー-L26-1	強アルカリ	液体 18kg	0.5~1	アクリル樹脂塗料の凝集に最適
ブースキーパー-2000	弱アルカリ	粉末 20kg	0.5~2	ノーボンブ用、PH中性~弱アルカリ
ブースキーパー-N15	強アルカリ	粉末 20kg	0.5~2	ノーボンブ用、強アルカリ

● 塗料剥離剤

塗料剥離剤	適用材	パッケージ	温度(℃)	濃度(%)	特徴
ペイントレル	塩素系	液体 20kg	常温	原液	各種タイプ有り
ペイントレル	非塩素系	液体 20kg	50~60	原液	設備も含めた提案可