



特化則対応

Hi-Art

Next

ハイアートネクスト

Our paint makes environment
and workability better.
We contribute widely to society
with excellent quality.

モノコートソリッド CLシリーズ



Isamu

特長

1. トップコートクリヤー不要のモノコートタイプのソリッド原色です。
2. ハイアートNextソリッド原色最大20%混合可能です。
3. ハードナーはアクセルマルチハードナー各種です。
4. PRTR法届出対象外、特化則対応です。(平成29年5月時点)

使用方法



- ・調合は重量比です。希釈は主剤+硬化剤に対して希釈してください。
- ・ハイアートNextTCカラーは3%以内にしてください。

可使時間

10℃ → 6時間
20℃ → 4時間
30℃ → 2時間

ポリッシング可能時間

60℃ → 30分
20℃ → 6時間

塗装

(アウターパネル1枚程度)

ウェットコート 2~3回
パターン重ね 3/4~4/5
エア圧 0.12MPa
吐出量 7 (2回転+1/4)
ガン距離 10~15cm

荷姿

ハイアートNext
モノコートソリッド
CLシリーズ 3.5L



調色混合比

■ハイアートNextCL原色へのハイアートNextソリッド各原色混合量上限

	内分比20%以内
ハイアートNextCL原色	800
ハイアートNextソリッド原色	200以内

- ※ 出来るだけハイアートNextCL原色をメインで調色してください。
- ※ TCカラーは内分比で3%以内にしてください。

カラーの種類

- 4013 CLホワイト
- 4520 CLディーブブラック
- 4114 CLアプリコットエロー
- 4123 CLポテンシャルエロー
- 4650 CLブライトレッド
- 4683 CLスレンレッド
- 4260 CLハイラックブルー
- 4360 CLハイラックグリーン
- 4684 CLマゼンタ

ハードナー選定

(アウターパネル1枚程度)

	5℃	10℃	15℃	20℃	25℃	30℃	35℃	40℃
アクセルマルチハードナー 超速乾	■							
アクセルマルチハードナー 速乾	■	■						
アクセルマルチハードナー 標準		■	■					
アクセルマルチハードナー 遅乾			■	■	■			
アクセルマルチハードナー 超遅乾				■	■	■	■	■

※塗装面積が広い場合、ブースの風量が大い場合はハードナーの種類を上記表を基準に遅めに設定してください。

ハイアートNextブレンダーの選定

(アウターパネル1枚程度)

	5℃	10℃	15℃	20℃	25℃	30℃	35℃	40℃
5ブレンダー	■							
10ブレンダー	■	■						
20ブレンダー		■	■					
30ブレンダー			■	■	■			
40ブレンダー				■	■	■	■	
50ブレンダー					■	■	■	■

※塗装面積が広い場合、ブースの風量が大い場合はブレンダー番手を上記表を基準に遅めに設定してください。

使用にあたってのご注意

■作業上の注意点

1. 塗料・スプレーミストを皮ふや粘膜に付着させない
 - 作業着・手袋・フード付帽子などで、皮ふなどに直接付着しないよう保護してください。
 - 保護メガネを必ずかけてください。目に飛沫が入った時は、すぐに大量の水で洗い流し、ただちに専門医の手当を受けてください。
2. スプレーミストを吸い込まない
 - 塗装の際、JIS T8153に適合し労働大臣の行う形式検定に合格した送気マスクを必ず着用してください。

■インシアネートの毒性について

1. スプレーミストの吸入による中毒症状
 - 軽症: 不快感・頭痛・咳 / 中症: 喉頭炎と同じような症状 / 重傷: ぜんそく状の気管支ケイレンを併発

2. 皮ふに触れた場合の炎症

塗料・スプレーミストが直接皮ふに触れると、赤くはれるなどの炎症を起こす場合があります。

3. 一度中毒症状になると再発しやすい

一度中毒・炎症を起したりすると、過敏になり再発しやすくなる傾向があるので注意してください。気管支炎になりやすいなど呼吸器系が敏感な人や既症のある人、皮ふカブレの出やすい人、アレルギー体質の人は、作業には従事しないでください。

■容器のふたをかならず閉める

1. 硬化剤: 硬化剤は空気の湿気・水分と反応するので、使用時以外は必ずふたをして、湿気・水分との接触をさけてください。
2. 主剤: 主剤は使用時以外は必ずふたをして、溶剤の揮散を避けてください。

ISAMU イサム塗料株式会社

東京支店 〒335-0014 埼玉県戸田市喜沢南1-5-37 TEL:048(444)0136 FAX:048(444)0138
名古屋支店 〒452-0824 名古屋市西区こも原町82 TEL:052(502)0136 FAX:052(502)0174
大阪支店 〒532-0035 大阪市淀川区三津屋南3-9-8 TEL:06(6308)1363 FAX:06(6308)1348
福岡支店 〒811-2304 福岡県粕屋郡粕屋町仲原2777-1 TEL:092(611)1360 FAX:092(623)8430
仙台出張所 〒983-0034 仙台市宮城野区扇町4-2-21 TEL:022(206)6136 FAX:022(208)5136
滋賀工場 〒525-0072 滋賀県草津市笠山8-2-1 TEL:077(562)1360 FAX:077(562)1364
札幌 TEL:011(823)1360 広島 TEL:082(291)1234

<http://www.isamu.co.jp>

イサム塗料 検索

カタログNo. AA 087-17-07

10-20E