



特化則対応

PRTR法対応

(2018年6月現在)

シマリを極めた生産性重視型ハイソリッドトップコート

Hyper-Highsolid
AXEL
アクセル 301 アポロンクリヤー
Apollon

Isamu

2018.6 初版

特 長

1. シマリ(乾燥)が速く、生産性効率を向上させます。
2. 磨きやすく、最終仕上げも簡単にできます。
3. コシがあり、タレ難いため、容易に塗装できます。
4. 肉もち感があり、高光沢・高外観仕上げが可能です。
5. 特定化学物質非含有、PRTR法届出対象外、第4類第二石油類です。

(2018年6月現在)

使用方法

1.  配合比 (重量比) **3 : 1** (33.4%)
主 剤 アクセル
 マルチハードナー

シンナー希釈10~30% (ハードナー調合済クリアーに対して)
推奨シンナー:ウレタンエコブレンダー

2.  可使時間 (シンナー希釈 20%)
10℃ → 70分
20℃ → 60分
30℃ → 45分

3.  塗装回数 **2回以上**

フラッシュオフタイム(コート間) 5~10分
※ミディアムコート1回+フルコート1回以上

PPバンパー仕様

100 : 33.4 : 5
主 剤 アクセル マルチソフトナー
 マルチハードナー
 強制乾燥 60℃×30分以上

標準乾燥時間



区分	条件	乾燥時間
指触乾燥時間	自然乾燥	23℃×10分
ポリッシュ可能時間	強制乾燥	60℃×13分以上
	自然乾燥	20℃×24時間以上

(シンナー希釈 20%)

気温別ハードナー・シンナー選定参考表

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

ウレタン エコブレンダー	気 温 (℃)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
5								
10								
20								
30								
40								

小面積(トアパネル1枚程度)の場合です。その他塗り面積に応じて表を参考に選定してください。

荷 姿

アクセル 301 アポロン クリアー 16L、3.5L
アクセルマルチハードナー(超速乾・速乾・標準・遅乾・超遅乾) 3.5L、0.9L



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に保護してください。
●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: 喉頭炎と同じ様な症状
重症: ぜんそく状の気管支ケイレンを伴う発作

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・炎症を起こしたりすると、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往症のある人、皮ふカブレの出やすい人、アレルギー質の人は、作業には従事しないでください。

■容器のふたを必ず閉める

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。

※取扱いに際しては、安全データシート(SDS)に従ってください。

※カタログ記載の内容は、2018年6月現在の情報です。カタログの内容は予告なしに変更となる場合がございます。予めご了承ください。

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>

自動車補修用塗料の総合サイト <http://haigo.jp> 

カタログNo.AA-100-18-06

10-20E