



ROCK PAINT

Technical Data Sheet TDS NO. TP020416-①

TTS/APD

1 / 6

稀釋劑與脫脂劑系列 Ver. 4 03/25/25

For Professional Use Only

洛克稀釋劑

環境友善型 聚氨酯塗料用稀釋劑

商品簡介・用途

洛克稀釋劑是可以廣泛使用於洛克環境友善型汽車塗料的產品。
環保HS稀釋劑是 077系列 變性聚酯之低VOC高固成分塗裝作業的專用稀釋劑。

品項編號（號碼・罐種）・品名・容量/商品外觀

016-F770-01	稀釋劑（尚未引進）	16L
016-0771-01	稀釋劑（冬季型）	3.78L/18L
016-0773-01	稀釋劑（標準型）	3.78L/18L
016-0775-01	稀釋劑（夏季型）	3.78L/18L
016-0776-01	稀釋劑（盛夏型）	3.78L/18L
016-F777-01	稀釋劑（尚未引進）	16L
016-F778-01/02	稀釋劑（尚未引進）	16L/3.785L
016-F300-02	環保HS稀釋劑（尚未引進）	3.785L
016-F301-01	環保HS稀釋劑（尚未引進）	16L
016-F303-01	環保HS稀釋劑（尚未引進）	16L
016-F305-01	環保HS稀釋劑（尚未引進）	16L
016-F306-01/02	環保HS稀釋劑（尚未引進）	16L/3.785L



特性

- ・符合特定化學物質危害預防標準的環境友善型稀釋劑。
- ・適用於日本洛克所有環境友善型汽車塗料。
- ・依據塗裝環境溫度和塗裝面積，提供7種類型做選擇（環保HS稀釋劑提供5種）。

適合搭配的塗料



073L HIROCK、077L、149L、150L、202L（終極底漆、繽紛底漆、神奇底漆、有色底漆）
※使用202L 終極底漆及繽紛底漆時，請參考『077L 標準塗裝作業』以及『149L 高效能金油』的稀釋劑選擇表。

使用方法



- ・請參考單獨章節的稀釋劑選擇表，並依據塗裝環境溫度和塗裝面積進行稀釋劑選擇。
- ・各塗裝條件的詳細資料請參考各產品型錄與技術資料表(TDS)。

洛克稀釋劑 / 環保HS稀釋劑

For Professional Use Only

稀釋劑選擇表 077L PRO TOUCH 標準塗裝作業

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

PRO TOUCH 稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0776 盛夏型								

區域・全車塗裝 (3片車門板以上, 含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

PRO TOUCH 稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0776 盛夏型								

稀釋劑選擇表 077L PRO TOUCH 低VOC 高固成分塗裝作業

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

環保HS稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-F300 (尚未引進)								
016-F301 (尚未引進)								
016-F303 (尚未引進)								
016-F305 (尚未引進)								

區域・全車塗裝 (3片車門板以上, 含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

環保HS稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-F300 (尚未引進)								
016-F301 (尚未引進)								
016-F303 (尚未引進)								
016-F305 (尚未引進)								
016-F306 (尚未引進)								

注意事項



- ・二種稀釋劑於重疊的溫度範圍內, 混合使用來獲得最佳效果。
- ・最佳的稀釋劑會因為濕度、風速等條件而有所變化。
- ・用於低VOC混合噴塗作業的噴槍適用範圍如下:
 - ・一般噴槍: 點補修至小面積塗裝。
 - ・LVMP (中壓) 噴槍: 點補修至全車塗裝。
- ・詳細請參考『077 PRO TOUCH』的技術資料表 (TDS)。

洛克稀釋劑 / 環保HS稀釋劑

For Professional Use Only

稀釋劑選擇表 洛克149L 高效能金油

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0770 (尚未引進)								
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0776 盛夏型								
016-0778 (尚未引進)								

區域・全車塗裝 (3片車門板以上，含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0776 盛夏型								
016-0778 (尚未引進)								

稀釋劑選擇表 洛克149L 高效能金油 (使用環保 HS稀釋劑)

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

環保HS稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-F300 (尚未引進)								
016-F301 (尚未引進)								
016-F303 (尚未引進)								
016-F305 (尚未引進)								
016-F306 (尚未引進)								

區域・全車塗裝 (3片車門板以上，含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

環保HS稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-F301 (尚未引進)								
016-F303 (尚未引進)								
016-F305 (尚未引進)								
016-F306 (尚未引進)								

注意事項



- ・二種稀釋劑於重疊的溫度範圍內，混合使用來獲得最佳效果。
- ・最佳的稀釋劑會因為濕度、風速等條件而有所變化。
- ・詳細請參考『洛克149L 高效能金油』的技術資料表 (TDS)。

洛克稀釋劑 / 環保HS稀釋劑

For Professional Use Only

稀釋劑選擇表 洛克149L UTILITY金油 M

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0770 (尚未引進)	■							
016-0771 冬季型	■	■	■	■				
016-0773 標準型			■	■	■	■	■	
016-0775 夏季型						■	■	■
016-0776 盛夏型							■	■

區域・全車塗裝 (3片車門板以上，含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0770 (尚未引進)	■							
016-0771 冬季型	■	■	■					
016-0773 標準型		■	■	■	■	■	■	
016-0775 夏季型					■	■	■	■
016-0776 盛夏型							■	■
016-0778 (尚未引進)								■

稀釋劑選擇表 洛克149L 洛克UTILITY金油 M (使用環保 HS稀釋劑)

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

環保HS稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-F300 (尚未引進)	■	■						
016-F301 (尚未引進)	■	■	■	■				
016-F303 (尚未引進)			■	■	■	■	■	
016-F305 (尚未引進)						■	■	■
016-F306 (尚未引進)								■

區域・全車塗裝 (3片車門板以上，含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

環保HS稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-F300 (尚未引進)	■	■						
016-F301 (尚未引進)	■	■	■	■				
016-F303 (尚未引進)			■	■	■	■	■	
016-F305 (尚未引進)						■	■	■
016-F306 (尚未引進)								■

注意事項



- ・二種稀釋劑於重疊的溫度範圍內，混合使用來獲得最佳效果。
- ・最佳的稀釋劑會因為濕度、風速等條件而有所變化。
- ・詳細請參考『洛克149L UTILITY金油 M』的技術資料表 (TDS)。

洛克稀釋劑 / 環保HS稀釋劑

For Professional Use Only

稀釋劑選擇表 077L PRO TOUCH 素色一次作法 白色II / 黑色II

局部補修塗裝 (1~2片車門板之程度)

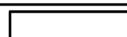
洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0770 (尚未引進)								
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0776 盛夏型								

區域・全車塗裝 (3片車門板以上，含引擎蓋、車頂、行李廂之場合)

洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0776 盛夏型								
016-0778 (尚未引進)								

稀釋劑選擇表 073L HIROCK

洛克稀釋劑	塗裝室溫度 (°C)							
	5	10	15	20	25	30	35	40
016-0771 冬季型								
016-0773 標準型								
016-0775 夏季型								
016-0777 (尚未引進)								
016-0778 (尚未引進)								



素色系列



銀粉、珍珠系列



HIROCK 金油系列

注意事項



- ・二種稀釋劑於重疊的溫度範圍內，混合使用來獲得最佳效果。
- ・最佳的稀釋劑會因為濕度、風速等條件而有所變化。
- ・詳細請參考『077 PRO TOUCH 素色一次作法』以及『073 HIROCK ECO』的技術資料表 (TDS)。

洛克稀釋劑 / 環保HS稀釋劑

For Professional Use Only

儲存條件/有效期限



5°C~ 40°C 3年 (未開封)

防護裝備/安全衛生



請穿戴適當的防護裝備。



關於更詳細的內容，請參考安全資料表(SDS)。

■Copyright © 2017 ROCK PAINT CO.,LTD. All Rights Reserved.

本データシートの内容については予告なく変更する場合があります。また著作権などの法律で保護されており、無断で転載、複製することを固く禁止します。

本データシートは参考資料としての位置付けにて、特定の品質や使用に関する適正または塗装の結果を保証するものではありません。

実際の塗装等作業には、環境面をはじめ種々のファクターが介在致します。事前に試験塗装を行い確認を実施いただきますようお願い致します。

本データシートを使用して生じたいかなる塗装結果及び損害についても、弊社は一切の責任を負いかねます。予めご了承ください。