



ROCK PAINT

Technical Data Sheet TDS NO. BC120121-①

TTS/TRD/APD

1 / 5

その他周辺剤 Ver.1-3 07/07/22

For Professional Use Only

## ネオウォーターベース レベライザーM

環境対応型 水性 塗膜表面調整添加剤 メタリック用

### 商品概要・用途

ネオウォーターベースのカラーベースに添加して、塗膜のレベリング現象を促進させる添加剤です。主にスプレースト荒れが生じやすい高・中温の低湿条件下で使用します。

添加効果の高い塗色はメタリック／パールカラー系で、最終塗装工程となる【ムラ取り】工程に添加することで、仕上り外観品質の向上に寄与します。

### 品目コード(品番・缶種)・品名・容量 / 商品外観

979-0916-02      ネオウォーターベース レベライザーM      3.5L



### 特長

メタリック／パールカラー系塗色で、ベースコート塗装の【色決め】工程後、【ムラ取り】工程に添加することで、塗膜のレベリング現象が促進され、仕上り外観品質を向上させます。

タッチアップ塗装の際も【色決め・ボカシ】工程後、【ムラ取り・ボカシ】工程に添加することで作業性が向上し、同様の効果が得られます。

### 使用可能な塗料

979L ネオウォーターベース(希釈済塗料)に添加して使用します。

※ 『ネオウォーターベース』TDSを参照し、各色タイプの標準塗装仕様に準じてください。

### 保管条件 / 貯蔵安定期間



5年間 : 5°C~35°C 5年間 (未開封時)

※ 保管温度は20°C一定が最適です。

### 注意事項



- ・ 配合前には容器をよく振って(10回程度)、全体を均一にしてからご使用ください。
- ・ 希釈剤として単体で使用することはできません。必ず主剤を希釈剤で希釈したのちに、最終の仕上げ工程で添加剤として配合し使用してください。
- ・ 配合条件を遵守ください。本書、2ページ「使用方法」を必ず確認して使用してください。
- ・ 希釈済塗料への添加率は、20~50%の範囲です。20%未満では添加剤効果が得られません。50%を超えて使用すると塗膜性能が得られませんので注意してください。

使用方法



■調色時の留意点

- ・本品を添加して使用する場合には、比色板作成時においても同様の塗装工程を行ってください。



■概要

- ・『ネオウォーターベース』TDSを参照し、各色タイプの標準塗装仕様に準じて塗装してください。
- ・各色タイプの標準塗装仕様にて【色決め】工程塗装後、スプレーミストの馴染み状況に応じて任意で希釈済塗料に20～50%の範囲内で最終仕上げ工程に添加・混合して塗装してください。

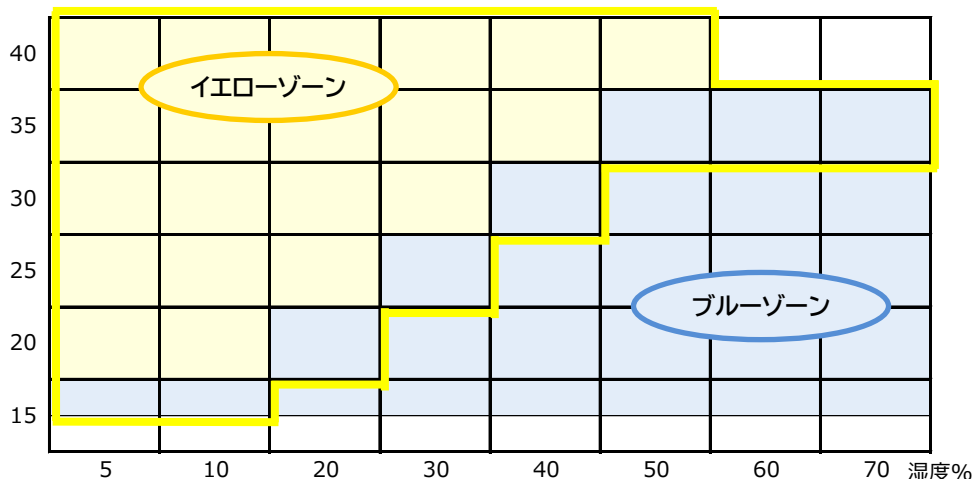
※ 最初の塗装工程【色決め】工程には、添加しないでください。

添加剤効果は、標準塗装仕様最終の仕上げ塗装工程のみとなります。

■使用コンディション

- ・スプレーミストの荒れが想定されるイエローゾーンでの使用を推奨します。
- ・イエローゾーンとブルーゾーンの隣接エリアやブルーゾーンでの使用は、色タイプや塗装面積等の状況により、使用可否・添加率を判断してください。
- ・使用コンディションのブルーゾーンでの添加の際は、塗膜の乾燥が遅くなり過ぎることが想定されます。トップコートクリヤー塗装前のセッティングは十分に取ってください。

温度℃



■添加率

- ・添加率は、下記の範囲内で決定してください。
- ・希釈済塗料(100) : 添加率

使用コンディション 色タイプ	イエローゾーン	ブルーゾーン
メタリック／パールカラー系	30% ←————→	————→ 20%
ソリッドカラー系	50% ←————→	

- ・小面積の塗装や低温・高湿度条件下で使用する際には、添加率に注意してください。塗膜の乾燥が遅くなり過ぎることで、作業性の低下(乾燥時間の増加)や仕上り品質の低下(タレ、メタリックムラ、トップコートクリヤーの仕上り品質低下)が生じる場合があります。
- ・ブルーゾーンで添加する場合には、最低添加率の20%でテスト塗装を行ってから添加の可否と添加率を決定ください。

レベライザーM

For Professional Use Only

レベライザーM 添加使用例 掲載ページ

添加推奨 色タイプ		塗装仕様	仕上げ塗装工程	掲載頁
2CM/P	CL1:メタノパール	ブロック	【ムラ取り】	4
		タッチアップ	【ムラ取りボカシ】	
3CC	CL1:メタノパール	ブロック	【ムラ取り】	5
		タッチアップ	【ムラ取りボカシ】	

補修塗膜構成、色タイプ表記について

『ネオウォーターベース』TDSより

色タイプ名称、塗膜構成 総合マトリックス

■標準塗装仕様

色タイプ		CL1 (カラーレイヤー1) カラーベース1	CL2 (カラーレイヤー2) カラーベース2	TCC (トップコートクリアー) ○有 / ×無
コード	名称			
2CS	2コート ソリッド	ソリッド	—	○
2CM/P	2コート メタ/パール	メタ/パール	—	○
3CP	3コート パール	ソリッド	パール/特殊原色	○
3CC	3コート カラークリアー	メタ/パール	カラークリアー	○

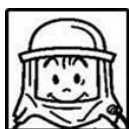
・下記の色タイプを塗装の際は、標準塗装仕様のCL1およびCL2と一致するカラーベースの色タイプを参照してください。

3CS	3コート ソリッド	ソリッド	ソリッド/カラークリアー	○
3CM/P	3コート メタ/パール	ソリッド	メタ/パール	○
3CWE	3コート ダブルエフェクト	メタ/パール	メタ/パール	○

・1CSの色タイプを塗装の際は、077L『プロタッチ モノコート』のTDS、088L『パナロック』のTDSを参照ください。

1CS	1コート ソリッド	TCS (トップコートソリッドカラー)	—	×
-----	-----------	---------------------	---	---

保護具 / 安全衛生



適切な安全保護具を装着してください。



詳細は安全データシート(SDS)を参照ください。

レベライザーM

For Professional Use Only

レベライザーM 添加使用例



■2CM/P(2コートメタ／パール)

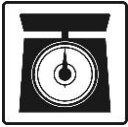
ブロック塗装

配合:重量比

色タイプ		工程	作業要領	塗装回数			
2CM/P	CL1	【色決め】	(A) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">メタ/パール 100</td> <td style="padding: 5px;">:</td> <td style="padding: 5px;">979-0904 リデュサーα1 15~45</td> </tr> </table>	メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45	『ネオ ウォーター ベース』 TDS参照
		メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45			
【ムラ取り】	(A) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">(A) 100</td> <td style="padding: 5px;">:</td> <td style="padding: 5px;">979-0916 レベライザーM 20~30</td> </tr> </table>	(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30			
(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30					
TCC		エコロック グラウンドクリヤー、ハイパークリヤー各種を推奨します。					

タッチアップ塗装

色タイプ		工程	作業要領	塗装回数			
2CM/P	CL1	【色決め】 【色決め・ボカシ】	(A) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">メタ/パール 100</td> <td style="padding: 5px;">:</td> <td style="padding: 5px;">979-0904 リデュサーα1 15~45</td> </tr> </table>	メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45	『ネオ ウォーター ベース』 TDS参照
		メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45			
【ムラ取り・ボカシ】	(A) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">(A) 100</td> <td style="padding: 5px;">:</td> <td style="padding: 5px;">979-0916 レベライザーM 20~30</td> </tr> </table>	(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30			
(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30					
TCC		エコロック グラウンドクリヤー、ハイパークリヤー各種を推奨します。					



■3CC(3コートカラークリヤー)

ブロック塗装

配合:重量比

色タイプ	工程	作業要領	塗装回数			
3CC	CL1	(A) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">メタ/パール 100</td> <td style="text-align: center;">:</td> <td style="text-align: center;">979-0904 リデュサーα1 15~45</td> </tr> </table>	メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45	『ネオウオーターベース』 TDS参照
	メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45			
CL1	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">(A) 100</td> <td style="text-align: center;">:</td> <td style="text-align: center;">979-0916 レベライザーM 20~30</td> </tr> </table>	(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30		
(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30				
CL2	ネオウオーターベース 標準塗装仕様に準じてください。					
TCC	エコロック グランドクリヤー、ハイパークリヤー各種を推奨します。					

タッチアップ塗装

色タイプ	工程	作業要領	塗装回数			
3CC	CL1	(A) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">メタ/パール 100</td> <td style="text-align: center;">:</td> <td style="text-align: center;">979-0904 リデュサーα1 15~45</td> </tr> </table>	メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45	『ネオウオーターベース』 TDS参照
	メタ/パール 100	:	979-0904 リデュサーα1 15~45			
CL1	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">(A) 100</td> <td style="text-align: center;">:</td> <td style="text-align: center;">979-0916 レベライザーM 20~30</td> </tr> </table>	(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30		
(A) 100	:	979-0916 レベライザーM 20~30				
CL2	ネオウオーターベース 標準塗装仕様に準じてください。					
TCC	エコロック グランドクリヤー、ハイパークリヤー各種を推奨します。					

■Copyright © 2022 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。