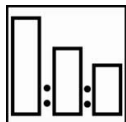


# Autoclear® LV Superior

## オートクリアーLV スーペリア

**FOR PROFESSIONAL USE ONLY**
**用途**

耐擦り傷性に優れた高外観、特化則対応※の低 VOC クリアーコートです。塗装条件に応じて 3 種類の専用リデュースーとアクセラレーターが選択可能で、あらゆる補修に対応することができます。



- 100 オートクリアーLV スーペリア ファースト/ミディアム
- 60 オートクリアーLV スーペリア ハードナー
- 20 LV エコリデュースー各種/オートクリアーLV スーペリア アクセラレーター



メジャースティック No.31 を使用

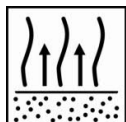


スプレーガン口径:  
1.2-1.4mm

スプレー圧力:  
1.7-2.2 bar (手元圧力)  
HVLP は最大 0.6-0.7 bar (エアークャップにて)



1.5 回シングルコート  
1 コート目にミディアムライトコートを行い、適切なフラッシュオフタイム後 2 回目をウェットコートしてください。



コート間のフラッシュオフ:  
0-5 分/20°C  
気温に応じたりデュースーを選択してください

強制乾燥までのセッティング:  
3-5 分/20°C  
セッティングタイムは乾燥機の種類により異なります



	20°C	60°C
オートクリアーLV スーペリア ファースト	6 時間	15 分
オートクリアーLV スーペリア ミディアム	7 時間	25 分



適切な安全保護具を使用してください。  
アクゾノーベルコーティングではフレッシュエアーマスクの使用を推奨します。

※LV エコリデュースー使用時に特化則対応となります。

Read complete TDS for detailed product information

# Autoclear® LV Superior

## オートクリヤーLV スーペリア

**FOR PROFESSIONAL USE ONLY**
**主剤と副材**

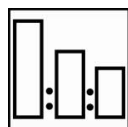
<b>主剤</b>	オートクリヤーLV スーペリア ファースト : 15 分/60°C オートクリヤーLV スーペリア ミディアム : 25 分/60°C
<b>ハードナー</b>	オートクリヤーLV スーペリアハードナー : 専用硬化剤
<b>リデューサー</b>	LV エコリデューサー ファースト : 20°C 以下でのスポット及びパネルリペア LV エコリデューサー ミディアム : 20°C-35°C でのスポット及びパネルリペア LV エコリデューサー スロー : 25°C-45°C での広面積または全塗装
<b>硬化促進剤</b>	オートクリヤーLV スーペリア アクセラレーター : スポット及びパネル補修に使用、塗装温度範囲 30°C 以下
<b>添加剤</b>	プラスチックパーツ補修時に柔軟剤(イラスト・オ・アクティブ)は不要です。

**原材料**

オートクリヤーLV スーペリア : ポリオール樹脂  
 オートクリヤーLV スーペリア ハードナー : ポリイソシアネート樹脂

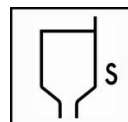
**使用できる被塗物**

オートベースプラス : 希釈前ベースコートに P25 ハードナーを 10% 添加  
 オートウェーブ 2.0 : 完全に艶が引いて乾燥した後

**混合比**


	<b>標準システム</b>
100	オートクリヤーLV スーペリア各種
60	オートクリヤーLV スーペリアハードナー
20	LV エコリデューサー各種

	<b>速乾システム</b>
	オートクリヤーLV スーペリア各種
	オートクリヤーLV スーペリアハードナー
	オートクリヤーLV アクセラレーター

**粘度**


15 -17 秒 – DIN Cup 4/20°C.

# Autoclear® LV Superior

## オートクリヤーLV スーペリア

**FOR PROFESSIONAL USE ONLY**
**スプレーガン口径及びスプレー圧力**


スプレーガン 重力式	ノズル口径 1.2-1.4 mm	スプレー圧力 1.7-2.2 bar(手元圧力) HVLP は最大 0.6-0.7 bar(エアークャップにて)
---------------	---------------------	--

**塗装方法**


1 回ミディアムライトコートで塗装して、フラッシュオフタイムを 0-5 分取ってください。  
次に 1 回ウェットコートで塗装します。強制乾燥前のセッティングタイムは 3-5 分です。  
ボカシの方法については TDS S8.01.01 をご参照ください。  
※24 時間以内であれば足付けなしで再塗装することができます。

**可使時間**

オートクリヤーLV スーペリア ファースト	30 分/20°C
オートクリヤーLV スーペリア ミディアム	1 時間/20°C

**乾燥時間**

		LV スーペリア ファースト + アクセラレーター	LV スーペリア ミディアム + アクセラレーター	LV スーペリア ファースト	LV スーペリア ミディアム
20°C	ダストフリー	50 分	50 分	1 hour	1 ½ 時間
	硬化*	3 時間	3 時間	6 時間	7 時間
50°C	ダストフリー	7 分	10 分	10 分	20 分
	硬化*	20 分	25 分	30 分	50 分
60°C	ダストフリー	4 分	6 分	7 分	10 分
	硬化*	12 分	15 分	15 分	25 分

2 ルームブース (既に室温が 60°C まで達している) を使用して強制乾燥する場合は、フラッシュオフタイムを 5 分/20°C 取ってから車両またはパネルを移動してください。

※上記強制乾燥時間のガイダンスは被塗物の温度が 50°C もしくは 60°C まで上昇してからの時間になります。

※ 硬化: 60°C での強制乾燥後に常温まで十分に冷却してください。



約 10 分の乾燥時間で硬化します。  
IR 乾燥機で乾燥させるときは、5 分間のセッティングタイムを取ってください。  
乾燥中は被塗物の温度が 100°C 以上にならないように注意してください。

※IR 乾燥機の詳細情報は TDS S9.01.01 をご参照ください。

# Autoclear® LV Superior

## オートクリヤーLV スーペリア

**FOR PROFESSIONAL USE ONLY**
**ポリッシュ**


硬化後に常温まで冷却し、約 1 時間後にダストをサンディングしてからポリッシュすることができます。

**膜厚**

推奨する方法で塗装した場合：45-60 μm

**塗装可能面積**

推奨された塗装方法で使用された場合の理論上の塗布可能面積は希釈済み塗料 1 リッター当たり ± 10 m<sup>2</sup>です。  
 ※実際の使用量については被塗物の形状、塗装面の状態、塗装法、塗装環境など様々な要因によって異なります。

**器具の洗浄**

使用後はシンナーXまたはプラスリデューサーで速やかに洗浄してください。

**VOC 含有量**

420g/リッター (希釈済みの場合)

**製品の保管**

製品の貯蔵安定期間は 20°C で保管された場合で表記しています。  
 極端な温度変化を避けてください。

※貯蔵安定期間については TDS S9.01.02 をご参照ください。

**アクゾノーベルコーティング株式会社 自動車補修塗料事業部**  
**東京都国立市泉 4 丁目 8 - 7**  
**Tel : 042 - 843 - 0081**

**FOR PROFESSIONAL USE ONLY**

**IMPORTANT NOTE** The information in this data sheet is not intended to be exhaustive and is based on the present state of our knowledge and on current laws: any person using the product for any purpose other than that specifically recommended in the technical data sheet without first obtaining written confirmation from us as to the suitability of the product for the intended purpose does so at his own risk. It is always the responsibility of the user to take all necessary steps to fulfill the demands set out in the local rules and legislation. Always read the Material Data Sheet and the Technical Data Sheet for this product if available. All advice we give or any statement made about the product by us (whether in this data sheet or otherwise) is correct to the best of our knowledge but we have no control over the quality or the condition of the substrate or the many factors affecting the use and application of the product. Therefore, unless we specifically agree in writing otherwise, we do not accept any liability whatsoever for the performance of the product or for any loss or damage arising out of the use of the product. All products supplied and technical advices given are subject to our standard terms and conditions of sale. You should request a copy of this document and review it carefully. The information contained in this data sheet is subject to modification from time to time in the light of experience and our policy of continuous development. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product.

Brand names mentioned in this data sheet are trademarks of or are licensed to Akzo Nobel.

**Head Office**

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkenscr.com](http://www.sikkenscr.com)