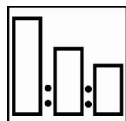


# Autoclear® LV

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Περιγραφή

Το Autoclear LV και το Autoclear LV Slow είναι βερνίκια δυο συστατικών, συμβατά με τις προδιαγραφές για τις πτητικές οργανικές ενώσεις, με αντίστοιχο σκληρυντή και διαλυτικό, που χρησιμοποιούνται με απλή αναλογία ανάμιξης. Το Autoclear LV Slow προτείνεται για χρήση από τους 30°C και πάνω. Το εύρος εφαρμογής των Autoclear LV και Autoclear LV Slow καλύπτει επισκευαστικές επαναβαφές κάθε μεγέθους. Τα προϊόντα αυτά έχουν σχεδιαστεί για εφαρμογή πάνω από χρώμα διπλής επίστρωσης Autowave.



100 Autoclear LV  
50 Autoclear LV Hardener  
10 Autoclear LV Reducer

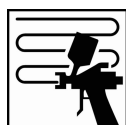


Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα μέτρησης της Sikkens  
Αρ. 3 μοβ



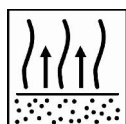
Ρύθμιση πιστολιού:  
1,2-1,4 mm

Πίεση ψεκασμού:  
1,7-2,2 bar στην είσοδο αέρα  
μέγ. 0,6-0,7 bar στην κεφαλή πιστολιού HVLP



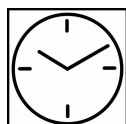
2 x 1 επίστρωση

Πρώτα, εφαρμόστε μια μέτρια λεπτή και λεία επίστρωση και έπειτα, και αφού αφήσετε να περάσει ο απαιτούμενος χρόνος εξαέρωσης, εφαρμόστε μία γεμάτη επίστρωση.



Μεταξύ των επιστρώσεων  
5-10 λεπτά στους 20°C

Πριν το στέγνωμα  
5-10 λεπτά στους 20°C  
Χρόνος εξαέρωσης ανάλογα με τον τύπο του φούρνου



| Στέγνωμα          | 20°C   | 60°C     |
|-------------------|--------|----------|
| Autoclear LV      | 1½ ώρα | 20 λεπτά |
| Autoclear LV Slow | 4 ώρες | 30 λεπτά |



Να χρησιμοποιείτε κατάλληλες προστατευτικές αναπνευστικές συσκευές  
Η AkzoNobel Car Refinishes συνιστά τη χρήση αναπνευστήρα παροχής καθαρού αέρα.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το προϊόν, διαβάστε ολόκληρο το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών.

# Autoclear® LV

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Περιγραφή

Το Autoclear LV και το Autoclear LV Slow είναι βερνίκια δυο συστατικών, συμβατά με τις προδιαγραφές για τις πτητικές οργανικές ενώσεις, με αντίστοιχο σκληρυντή και διαλυτικό, που χρησιμοποιούνται με απλή αναλογία ανάμιξης. Το Autoclear LV Slow προτείνεται για χρήση από τους 30°C και πάνω. Το εύρος εφαρμογής των Autoclear LV και Autoclear LV Slow καλύπτει επισκευαστικές επαναβαφές κάθε μεγέθους. Τα προϊόντα αυτά έχουν σχεδιαστεί για εφαρμογή πάνω από χρώμα διπλής επίστρωσης Autowave.

## Προϊόν και πρόσθετα

- Βερνίκι** Autoclear LV: βασικό βερνίκι για επισκευές κάθε μεγέθους που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασίες έως και 30°C.  
Autoclear LV Slow: βερνίκι που προορίζεται για χρήση σε υψηλότερες θερμοκρασίες και μεγαλύτερα αντικείμενα.
- Σκληρυντής** Autoclear LV Hardener: σκληρυντής γενικής χρήσης για επισκευές κάθε μεγέθους.
- Αραιωτικό** Autoclear LV Reducer: διαλυτικό γενικής χρήσης για επισκευές κάθε μεγέθους.
- Πρόσθετα** Autoclear Mat: βερνίκι ματαρίσματος, για δημιουργία διαφορετικών επιπέδων γυαλάδας (ΔΕ.ΤΕ.Π. 5.1.1)  
*Δεν χρειάζεται πλαστικοποιητής (Elast-O-Activ) για εφαρμογή σε πλαστικά μέρη του αυτοκινήτου.*

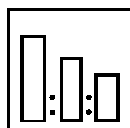
## Βασικές πρώτες ύλες

Autoclear LV (Slow): πολυαλκοολικές ρητίνες  
Autoclear LV Hardener: πολυϊσοκυανικές ρητίνες

## Κατάλληλα υποστρώματα

Autowave 2.0: μετά από ελάχιστο χρόνο εξαέρωσης 15 λεπτά στους 25°C

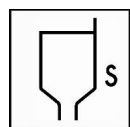
## Ανάμιξη



**100** Autoclear LV (Slow)  
**50** Autoclear LV Hardener  
**10** Autoclear LV Reducer

Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα μέτρησης με αρ.3, μοβ

## Ιξώδες



15-18 sec DIN Cup 4 στους 20°C

## Ρύθμιση πιστολιού / πίεση ψεκασμού



**Πιστόλι**  
Επάνω δοχείο

**Ρύθμιση μπεκ**  
1,2-1,4 mm

**Πίεση ψεκασμού**  
1,7-2,2 bar στην είσοδο αέρα του πιστολιού  
μέγ. 0,6-0,7 bar στην κεφαλή πιστολιού HVLP

# Autoclear® LV

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Διαδικασία εφαρμογής & σβησίματα



Εφαρμόστε μία μέτρια λεπτή και λεία επίστρωση και αφήστε χρόνο εξαέρωσης 5-10 λεπτά στους 20°C. Έπειτα, εφαρμόστε μία γεμάτη επίστρωση και αφήστε χρόνο εξαέρωσης 5-10 λεπτά στους 20°C πριν το ψήσιμο.

- ο Χρόνος εξαέρωσης μεταξύ επιστρώσεων: στην περίπτωση εφαρμογής σε μεγαλύτερες επιφάνειες, ο χρόνος εξαέρωσης μεταξύ διαδοχικών επιστρώσεων είναι αμελητέος.
- ο Μπορεί να ξαναπεραστεί μετά από πλήρη κύκλο στεγνώματος. Επιβάλλεται να τριφτεί μετά από στέγνωμα 24 ωρών.
- ο Για τα σβησίματα (σε μικροεπισκευές και επισκευές κομματιών), δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S8.01.01.
- ο Όταν απαιτείται τρίψιμο και έντονο γυάλισμα, μπορεί να εφαρμοστεί και τρίτη επίστρωση μετά τον αναφερόμενο χρόνο εξαέρωσης στους 20°C.

## Διάρκεια ζωής μίγματος

Autoclear LV  
Autoclear LV Slow

30 λεπτά στους 20°C  
45 λεπτά στους 20°C

## Χρόνοι στεγνώματος

Αφήστε να περάσουν τουλάχιστον 5 λεπτά (χρόνος εξαέρωσης) στους 20°C πριν μεταφέρετε το αυτοκίνητο σε προθερμασμένο φούρνο (θάλαμο) στεγνώματος στους 60°C. Όλοι οι χρόνοι στεγνώματος αναφέρονται στη βασική τεχνική εφαρμογής και θερμοκρασία αντικειμένου.

Λάβετε υπόψη το χρονικό διάστημα που χρειάζεται για να φθάσει η θερμοκρασία του αέρα στο θάλαμο και του αντικειμένου στους 60°C.



Autoclear LV

Autoclear LV Slow

| 20°C | Ελεύθερο σκόνης        | 45 λεπτά | 60 λεπτά |
|------|------------------------|----------|----------|
|      | Έτοιμο για τοποθέτηση* | 1½ ώρα   | 4 ώρες   |
| 50°C | Ελεύθερο σκόνης        | 15 λεπτά | 30 λεπτά |
|      | Έτοιμο για τοποθέτηση* | 30 λεπτά | 45 λεπτά |
| 60°C | Ελεύθερο σκόνης        | 10 λεπτά | 20 λεπτά |
|      | Έτοιμο για τοποθέτηση* | 20 λεπτά | 30 λεπτά |

### \*Έτοιμο για τοποθέτηση

Μετά τον κύκλο στεγνώματος σε θερμοκρασία αντικειμένου 60°C, αφήστε το Autoclear LV (Slow) να κρυώσει τελείως σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

# Autoclear® LV

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ



Έτοιμο για τοποθέτηση μετά από περίπου 10 λεπτά.  
Αφήστε να περάσουν 5 λεπτά (χρόνος εξαέρωσης) πριν το στέγνωμα με συσκευή υπέρυθρων.  
Η θερμοκρασία της επιφάνειας δεν πρέπει να υπερβεί τους 100°C κατά το στέγνωμα.  
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το στέγνωμα με υπέρυθρες, δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S9.01.01.

## Γυάλισμα



Η σκόνη και τυχόν μικρές ατέλειες μπορούν να αφαιρεθούν κατά το γυάλισμα, μετά τον αναφερόμενο χρόνο στεγνώματος ή μετά από πλήρες ψήσιμο σε θερμοκρασία αντικειμένου 60°C και επακόλουθο κρύωμα του αντικειμένου σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Τρίψτε προσεκτικά για να αφαιρέσετε τα σωματίδια σκόνης και αποκαταστήστε την επιφάνεια σύμφωνα με τις οδηγίες γυαλίσματος.  
Έτοιμο για γυάλισμα μετά από περίπου 1 ώρα αφού κρυώσει σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

## Πάχος επίστρωσης

|                                                | μm    |  |
|------------------------------------------------|-------|--|
| Με χρήση της προτεινόμενης τεχνικής εφαρμογής: | 45-60 |  |

## Θεωρητική κάλυψη

|                                                  |                           |  |
|--------------------------------------------------|---------------------------|--|
| Μίγμα έτοιμο για χρήση σε επίστρωση πάχους 1 μm: | 522 m <sup>2</sup> /λίτρο |  |
|--------------------------------------------------|---------------------------|--|

## Καθαρισμός εξοπλισμού

Sikkens Guncleaner

## Πτητικές οργανικές ενώσεις

### 2004/42/IIb(d)(420)420

Η μέγιστη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ενώσεων που έχει ορίσει η ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατηγορία προϊόντος IIb.d) σε μορφή έτοιμη προς χρήση είναι 420 g/λίτρο.  
Η μέγιστη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ενώσεων σε αυτό το προϊόν σε μορφή έτοιμη προς χρήση είναι 420 g/λίτρο.

## Αποθήκευση προϊόντος

Η διάρκεια ζωής του προϊόντος στο ράφι καθορίζεται όταν τα προϊόντα αποθηκεύονται χωρίς να ανοιχθούν στους 20°C.

Αποφεύγετε τις υπερβολικές διακυμάνσεις της θερμοκρασίας.

ο Για τη διάρκεια ζωής του προϊόντος στο ράφι, δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S9.01.02.

# Autoclear® LV

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

AkzoNobel Coatings A.E.  
Διεύθυνση: Κολοκοτρώνη 10, 145 68 Κρυονέρι Αττικής  
Τηλ.: +30 210 6220620

## ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι πληροφορίες του συγκεκριμένου τεχνικού δελτίου αποτελούν μέρος μόνο του συνόλου των προδιαγραφών του προϊόντος και βασίζονται στις υπάρχουσες γνώσεις μας καθώς και στους ισχύοντες νόμους: οποιοσδήποτε χρησιμοποιεί το προϊόν για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς που συγκεκριμένα περιγράφονται στο τεχνικό δελτίο χωρίς πρώτα να λάβει γραπτή βεβαίωση από εμάς για την καταλληλότητα του προϊόντος, αναφορικά με τον προτιθέμενο σκοπό του, το κάνει με δική του ευθύνη. Αποτελεί πάντα ευθύνη του χρήστη να προβαίνει σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες προκειμένου για την ικανοποίηση των απαιτήσεων των τοπικών αρχών καθώς και της νομοθεσίας. Παρακαλείσθε να διαβάσετε πάντα το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας καθώς και το Τεχνικό Δελτίο του προϊόντος εφόσον αυτά είναι διαθέσιμα. Όλες οι οδηγίες που παρέχονται καθώς και όλες οι δηλώσεις που υπάρχουν για το προϊόν (είτε στο Τεχνικό Δελτίο είτε αλλού) είναι ακριβείς αλλά δεν είναι εφικτός ο απόλυτος έλεγχος της ποιότητας ή της κατάστασης του υποστρώματος, ούτε των πολλών παραγόντων που ενδεχομένως επηρεάζουν τη χρήση και την εφαρμογή του προϊόντος. Για αυτό το λόγο, εκτός αν υπάρχει ρητή γραπτή μας βεβαίωση, δεν αποδεχόμαστε την ευθύνη για την απόδοση του προϊόντος ούτε για οποιαδήποτε άλλη ζημιά ή απώλεια προκύψει από τη χρήση του. Όλα τα προϊόντα που προμηθεύουμε καθώς και όλες οι τεχνικές συμβουλές που παρέχουμε υπόκεινται στους πάγιους εμπορικούς μας όρους. Παρακαλείσθε να ζητάτε αντίγραφο του συγκεκριμένου εγγράφου και να το εξετάζετε προσεκτικά. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο μπορούν να υποστούν κατά καιρούς αλλαγές, δεδομένης της διεύρυνσης της εμπειρίας μας καθώς και της πολιτικής της συνεχούς ανάπτυξης που ακολουθούμε. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να επιβεβαιώσει ότι το τεχνικό δελτίο που κατέχει είναι εν ισχύ πριν προβεί στη χρήση του προϊόντος.

Τα εμπορικά ονόματα που αναφέρονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο αποτελούν ιδιοκτησία της AKZO NOBEL.

### Έδρα

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., Rijksweg 31, P.O. Box 3, 2170 BA, Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkensvr.com](http://www.sikkensvr.com)