

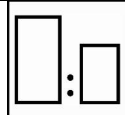
# Autosurfacer WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Περιγραφή

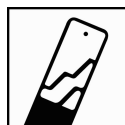
Το Autosurfacer WB είναι ένα υδατοδιαλυτό αστάρι σουρφασέρ, κατάλληλο για όλα τα συστήματα επαναβαφής αυτοκινήτων. Αυτό το αστάρι σουρφασέρ μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τρίψιμο ή υγρό σε υγρό, σε συνδυασμό με όλα τα συστήματα χρωμάτων της Sikkens, εκτός από το Autocryl Plus LV.

## Εφαρμογή με τρίψιμο



100 Autosurfacer WB

10 Activator WB



Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα μέτρησης της Sikkens

Αρ. 14, μπλε



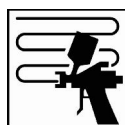
Ρύθμιση πιστολιού:

1,5-2,0 mm

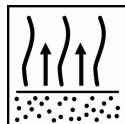
Πίεση ψεκασμού:

1,7-2,2 bar στην είσοδο του αέρα

το πολύ 0,6-0,7 bar στην κεφαλή πιστολιού HVLP



3-4 x 1 επίστρωση



Μεταξύ των επιστρώσεων:

10-15 λεπτά στους 25°C

Αφήστε την επιφάνεια να εξαερωθεί μέχρι να γίνει εντελώς ματ.



2 ώρες στους 25°C

Σχετική υγρασία 30%

3½ ώρες στους 25°C

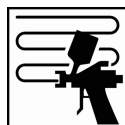
Σχετική υγρασία 75%

30 λεπτά στους 60°C



Τελικό στάδιο τριψίματος: P500

Δείτε το ΔΕ.ΤΕ.Π. S8.06.02.



Μπορεί να περαστεί με όλα τα χρώματα της Sikkens

εκτός από το Autocryl Plus LV



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.

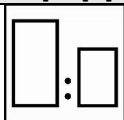
# Autosurfacer WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Περιγραφή

Το Autosurfacer WB είναι ένα υδατοδιαλυτό αστάρι σουρφασέρ, κατάλληλο για όλα τα συστήματα επαναβαφής αυτοκινήτων. Αυτό το αστάρι σουρφασέρ μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τρίψιμο ή υγρό σε υγρό, σε συνδυασμό με όλα τα συστήματα χρωμάτων της Sikkens, εκτός από το Autocryl Plus LV.

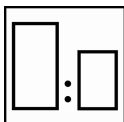
## Εφαρμογή υγρό σε υγρό



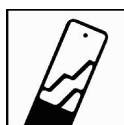
100 Autosurfacer WB  
 10-20 Autowave MM 666



Αναδεύστε πολύ καλά



100 Autosurfacer WB  
 10-20 Activator WB

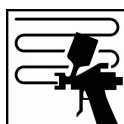


Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα μέτρησης της Sikkens  
 Αρ. 14, μπλε

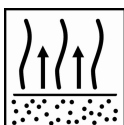


Ρύθμιση πιστολιού:  
 1,2-1,5 mm

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

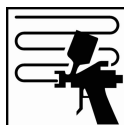


1-2 επιστρώσεις



Μεταξύ των επιστρώσεων:  
 10-15 λεπτά στους 25°C  
 Σχετική υγρασία 30%

Πριν την εφαρμογή:  
 30 λεπτά στους 25°C  
 Σχετική υγρασία 30%



Μπορεί να περαστεί με όλα τα χρώματα της Sikkens  
 εκτός από το Autocryl Plus LV



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.

# Autosurfacer WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Περιγραφή

Το Autosurfacer WB είναι ένα υδατοδιαλυτό αστάρι σουρφασέρ, κατάλληλο για όλα τα συστήματα επαναβαφής αυτοκινήτων. Αυτό το αστάρι σουρφασέρ μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τρίψιμο ή υγρό σε υγρό, σε συνδυασμό με όλα τα συστήματα χρωμάτων της Sikkens, εκτός από το Autocryl Plus LV.

## Κατάλληλα υποστρώματα

Υπάρχοντα χρώματα	Πολυεστερικές επιφάνειες ενισχυμένες με
Ατσάλι	υαλόνημα (GRP)
Αλουμίνιο	Washprimer EM CF
Γαλβανισμένο ατσάλι	Washprimer 1K CF
Εργοστασιακά στρώματα ηλεκτροφόρησης (τριμμένα)	Primer Surfacer EP II

*Το Autosurfacer WB προσφέρει επαρκή πρόσφυση αν χρησιμοποιηθεί απευθείας πάνω σε ατσάλι. Ωστόσο, για τα συστήματα που θα πρέπει να πληρούν υψηλές προδιαγραφές, προτείνουμε να χρησιμοποιείται το Autosurfacer WB πάνω από αστάρι γουός της Sikkens. Αφήστε να περάσουν 15 λεπτά (χρόνος εξαέρωσης) στους 20°C μετά την εφαρμογή του ασταριού γουός.*

*Πριν την εφαρμογή του Autosurfacer WB, πρέπει προηγουμένως να μονωθούν τυχόν σιδηρόστοκοι ή Polysurfacer με κατάλληλο αστάρι. Αφήστε να περάσει αρκετός χρόνος για εξαέρωση στους 20°C μετά την εφαρμογή του ασταριού.*

*Το Autosurfacer WB μπορεί να χρησιμοποιηθεί πάνω σε πλαστικά μέρη που έχουν ήδη καλυφθεί με 1K All Plastic Primer ή 2K Plastic Primer.*

## Προϊόν και πρόσθετα

	Autosurfacer WB
<b>Ενεργοποιητής</b>	Activator WB
<b>Πρόσθετα</b>	Autowave MM 666 Μη μεταλλικά χρώματα μίξης Autowave (για ταίριασμα) εκτός από το MM 245

## Βασικές πρώτες ύλες

Autosurfacer WB: Υδατοδιαλυτή ακρυλική ρητίνη

## Προετοιμασία επιφάνειας



Καθαρισμός επιφάνειας. Πριν το τρίψιμο, αφαιρέστε τυχόν βρωμιές από την επιφάνεια, χρησιμοποιώντας κατάλληλο καθαριστικό επιφανειών. Καθαρίστε πρώτα την επιφάνεια με χλιαρό νερό και απορρυπαντικό και, στη συνέχεια, ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό.



Τρίψιμο, τελικά στάδια τριψίματος: P220-P320 στεγνό  
 Εντελώς στεγνά μέρη επικαλυμμένα με εργοστασιακά στρώματα ηλεκτροφόρησης, τελικά στάδια τριψίματος: P220-P320 στεγνό  
 Σιδηρόστοκοι της Sikkens και Polysurfacer, τελικό τρίψιμο με: P180-P220  
 Τρίψιμο άκρων για μικροεπισκευές, τρίψιμο εξωτερικής επιφάνειας με: P400  
 Για λεπτομέρειες σχετικά με την προετοιμασία των επιφανειών, δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S8.06.02

# Autosurfacers WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ



## Καθαρισμός επιφάνειας.

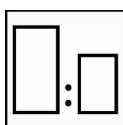
Πριν την εφαρμογή του Autosurfacers WB, αφαιρέστε τυχόν βρωμιές από την επιφάνεια, χρησιμοποιώντας κατάλληλο καθαριστικό επιφανειών. Όπου φαίνεται ο στόκος, αποφύγετε την επαφή με το νερό (π.χ. με υδατοδιαλυτό απολιπαντικό).

## Ανάδευση πριν τη χρήση



Το Autosurfacers WB πρέπει να αναδευτεί πολύ καλά πριν χρησιμοποιηθεί.

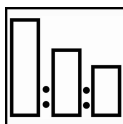
## Ταίριασμα



Αν είναι απαραίτητο, το Autosurfacers WB μπορεί να αναμιχθεί με έως και 10 μέρη κατ' όγκο με οποιοδήποτε μη μεταλλικό χρώμα μίξης Autowave MM, εκτός από το MM 245.

Για ταίριασμα, στην περίπτωση εφαρμογής υγρού σε υγρό, αντικαταστήστε το Autowave MM 666 με οποιοδήποτε μη μεταλλικό χρώμα Autowave.

## Ανάμιξη



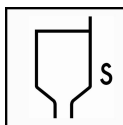
### Με τρίψιμο:

**100** Autosurfacers WB  
**10** Activator WB

### Υγρό σε υγρό:

**100** Autosurfacers WB  
**10-20** Autowave MM 666/ μη μεταλλικό χρώμα μίξης  
Αναδεύστε πολύ καλά  
**10-20** Activator WB

## Ιξώδες



20-25 s, DIN Cup 4 στους 20°C

## Ρύθμιση πιστολιού / πίεση ψεκασμού



### Πιστόλι

Δοχείο πάνω

Δοχείο πάνω

### Ρύθμιση μπεκ

Με τρίψιμο  
1,5-2,0 mm

Υγρό σε υγρό  
1,3-1,5 mm

### Πίεση ψεκασμού

1,7-2,2 bar στην είσοδο αέρα του πιστολιού  
το πολύ 0,6-0,7 bar στην κεφαλή πιστολιού HVLP

1,7-2,2 bar στην είσοδο αέρα του πιστολιού  
το πολύ 0,6-0,7 bar στην κεφαλή πιστολιού HVLP

Για την καλύτερη δυνατή γεμιστικότητα, χρησιμοποιήστε μεγαλύτερο μπεκ και μειώστε την πίεση ψεκασμού.

## Διάρκεια ζωής μίγματος

Όλα τα μίγματα Autosurfacers WB

3 μήνες στους 20°C

# Autosurfacers WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Εφαρμογή



\*Καθαρίστε το πιστόλι πολύ καλά με Autowave Guncleaner πριν χρησιμοποιήσετε το Autosurfacers WB.

### Τρίψιμο

Εφαρμόστε μια επίστρωση πάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια που τρίψατε. Στη συνέχεια, εφαρμόστε τη 2<sup>η</sup>, την 3<sup>η</sup> και την 4<sup>η</sup> επίστρωση μέσα στο περίγραμμα κάθε προηγούμενης επίστρωσης. Όπου απαιτείται εφαρμογή σε ολόκληρο κομμάτι, εφαρμόστε 3-4 επιστρώσεις πάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια, ανάλογα με την απαιτούμενη γεμιστικότητα της επίστρωσης.

*Η υγρασία και η ταχύτητα του αέρα επηρεάζουν τους χρόνους εξαέρωσης και στεγνώματος του Autosurfacers WB. Αυτοί οι χρόνοι μπορούν να ελαχιστοποιηθούν με χρήση συστημάτων επιτάχυνσης αέρα σε ελάχιστη απόσταση 1 μέτρου από το αντικείμενο. Έτσι, αυξάνεται η ταχύτητα του αέρα που περνά πάνω από το αντικείμενο. Αφήστε την επιφάνεια να στεγνώσει μέχρι να γίνει εντελώς ματ. Αυτό βοηθά ώστε να επιτευχθεί καλύτερη γεμιστικότητα επίστρωσης.*

### Υγρό σε υγρό (μονωτικό)

Εφαρμόστε 1-2 υγρές επιστρώσεις σε ολόκληρη την επιφάνεια.

## Πάχος επίστρωσης

Με χρήση της προτεινόμενης τεχνικής εφαρμογής:

Με τρίψιμο (4 επιστρώσεις): 60-80 μm

Υγρό σε υγρό (2 επιστρώσεις): 20-40 μm

## Χρόνοι στεγνώματος (με τρίψιμο)



2 ώρες στους 25°C,  
30% σχετική υγρασία

3½ ώρες στους 25°C,  
75% σχετική υγρασία

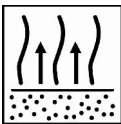
30 λεπτά στους 60°C

2 ώρες στους 25°C στην περίπτωση που η σχετική υγρασία είναι περίπου 30%  
 3½ ώρες στους 25°C στην περίπτωση που η σχετική υγρασία είναι περίπου 75%

*Η αύξηση της ταχύτητας του αέρα, σε συνδυασμό με την αύξηση της θερμοκρασίας, εξασφαλίζει το καλύτερο δυνατό στέγνωμα. Όταν χρησιμοποιείτε θερμότητα για το στέγνωμα, αφήστε το αντικείμενο να κρυώσει στη θερμοκρασία εφαρμογής πριν προχωρήσετε στον ψεκάσμο χρώματος ή βερνικιού. Επιτάχυνση με αύξηση της ταχύτητας του αέρα πάνω από την επιφάνεια με επιταχυντή αέρα σε ελάχιστη απόσταση 1 μέτρου.*

Δεν προτείνεται το στέγνωμα με υπέρυθρες!

## Χρόνος εξαέρωσης, υγρό σε υγρό



Αφήστε να περάσουν τουλάχιστον 30 λεπτά (χρόνος εξαέρωσης) στους 25°C με σχετική υγρασία 30% περίπου πριν την εφαρμογή οποιουδήποτε χρώματος. Εφαρμόστε το χρώμα μέσα σε 24 ώρες στους 25°C με σχετική υγρασία 30% περίπου.

Αφήστε να περάσει περισσότερος χρόνος (για εξαέρωση) στην περίπτωση που η σχετική υγρασία είναι υψηλότερη.

Στην περίπτωση που παρέλθει αυτό το μέγιστο χρονικό διάστημα, τρίψτε με γυαλόχαρτο P500 στεγνό ή με γυαλόχαρτο P1000 υγρό.

## Αποχαρτάρισμα, υγρό σε υγρό

Για μικροελαττώματα (π.χ. σκόνη), μπορείτε να τρίψετε ελαφρά το Autosurfacers WB, με γυαλόχαρτο P500 στεγνό ή με γυαλόχαρτο P1000 υγρό, αφού περάσουν τουλάχιστον 30 λεπτά (απαιτούμενος χρόνος εξαέρωσης) στους 25°C. Αν αφήσετε να στεγνώσει για περισσότερο από 24 ώρες, πρέπει να τρίψετε καλά την επιφάνεια!

# Autosurfacer WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Τελικό τρίψιμο



Τελικό στάδιο τριψίματος, P500

- Τα αρχικά στάδια τριψίματος μπορούν να γίνουν με γυαλόχαρτα χονδρότερου κόκκου, P360-P400
- Καθ' όλη τη διαδικασία τριψίματος, το βήμα αύξησης του κόκκου του γυαλόχαρτου δεν πρέπει να υπερβαίνει το 100.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με την προετοιμασία των επιφανειών, δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S8.06.02



Τελικό στάδιο τριψίματος, P1000

- Τα αρχικά στάδια τριψίματος μπορούν να γίνουν με γυαλόχαρτα χονδρότερου κόκκου, P600-P800
- Καθ' όλη τη διαδικασία τριψίματος, το βήμα αύξησης του κόκκου του γυαλόχαρτου δεν πρέπει να υπερβαίνει το 200.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με την προετοιμασία των επιφανειών, δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S8.06.02



**Καθαρισμός επιφάνειας.**

Πριν την εφαρμογή του χρώματος, αφαιρέστε τυχόν βρωμιές από την επιφάνεια, χρησιμοποιώντας κατάλληλο καθαριστικό επιφανειών.

## Μπορεί να περαστεί με

Όλα τα χρώματα της Sikkens εκτός από το Autocryl Plus LV

## Κατανάλωση υλικού

Αν χρησιμοποιηθεί η προτεινόμενη τεχνική εφαρμογής, η θεωρητική κατανάλωση του υλικού είναι  $\pm 12 \text{ m}^2/\text{λίτρο}$  μίγματος έτοιμου προς ψεκασμό (RTS).

Η πραγματική κατανάλωση του υλικού εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως το σχήμα του αντικειμένου, η τραχύτητα της επιφάνειας, οι τεχνικές εφαρμογής, η πίεση και οι συνθήκες ψεκασμού.

## Καθαρισμός εξοπλισμού

Μετά τη χρήση, καθαρίστε και ξεπλύνετε καλά το πιστόλι με Autowave Guncleaner.

Καθαρίστε το πιστόλι με Activator WB πριν χρησιμοποιήσετε το Autosurfacer WB.

- Μη χρησιμοποιήσετε κάποιο συμβατικό διαλυτικό, εκτός αν πρόκειται να αφαιρέσετε τυχόν κατακάθια Autowave που έχουν ξεραθεί.
- Μη μουλιάσετε το πιστόλι για μεγάλα χρονικά διαστήματα με Autowave Guncleaner ή Activator WB.

## Πτητικές οργανικές ενώσεις

**2004/42/IIIB(c)(540)245**

Η μέγιστη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ενώσεων που έχει ορίσει η ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατηγορία προϊόντος II.B.c) σε μορφή έτοιμη προς χρήση είναι 540 g/λίτρο. Η μέγιστη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ενώσεων σε αυτό το προϊόν σε μορφή έτοιμη προς χρήση είναι 245 g/λίτρο.

# Autosurfacer WB

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## 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.

- Για την καλύτερη δυνατή απόδοση, να αποθηκεύετε τα ανοιχτά προϊόντα στη θερμοκρασία εφαρμογής.
- Μέγιστη θερμοκρασία μεταφοράς και αποθήκευσης μεταξύ 2°C και 35°C.
- Ο παγετός προκαλεί την εμφάνιση υφής ζελέ / σβόλων στο Autosurfacer WB. Αν συμβεί αυτό, το προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί πλέον.
- Για τη διάρκεια ζωής του προϊόντος στο ράφι, δείτε το Δελτίο Τεχνικών Πληροφοριών S9.01.02.

**AkzoNobel Coatings A.E.**

Διεύθυνση: Κολοκοτρώνη 10, 145 68 Κρυονέρι Αττικής

Τηλ.: +30 210 6220620

## ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

**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 διαβάζετε 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.

**Εδρα**

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