

# Στέγνωμα προϊόντων επισκευαστικής επαναβαφής με υπέρυθρη ακτινοβολία

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Περιγραφή

Η Akzo Nobel Car Refinishes εγγυάται βέλτιστη απόδοση στο στέγνωμα με τη χρήση εξοπλισμού υπέρυθρων μόνο όταν τα προϊόντα εφαρμόζονται σύμφωνα με τις οδηγίες του αντίστοιχου Δελτίου Τεχνικών Πληροφοριών και όταν ο εξοπλισμός υπέρυθρων χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις υποδείξεις του κατασκευαστή.

Στην αγορά διατίθενται διάφοροι τύποι εξοπλισμού υπέρυθρων με διάφορα μήκη κύματος (μικρού, μεσαίου και μεγάλου μήκους κύματος). Επομένως, το παρόν έγγραφο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ως μια γενική παρουσίαση του τι μπορεί να περιμένει κανείς. Οι συσκευές με διαφορετικά μήκη κύματος θα έχουν διαφορετικές αποδόσεις ως προς το στέγνωμα. Να ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες του κατασκευαστή της συσκευής υπέρυθρων.

- Γενικά, το μέγεθος της επιφάνειας στεγνώματος με υπέρυθρες αντιστοιχεί στο μέγεθος της θερμαινόμενης περιοχής.
- Ο εξοπλισμός υπέρυθρων μεγάλου μήκους κύματος δεν περιλαμβάνεται στο παρόν έγγραφο λόγω της περιορισμένης επίδρασής του στην ταχύτητα στεγνώματος των προϊόντων και, επομένως, στην αύξηση του κέρδους του συνεργείου.
- Όταν χρησιμοποιείτε μονάδες υπέρυθρων με προ-προγραμματισμένες ρυθμίσεις, επιβεβαιώστε τις προτεινόμενες ρυθμίσεις του κατασκευαστή, όσο αφορά το χρόνο και την απόσταση, με αυτές που δίνονται στο παρόν έγγραφο.

Για να επιτύχετε τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα στεγνώματος, πρέπει να λάβετε υπόψη τις παρακάτω υποδείξεις:

- Να αφήνετε να περάσουν πάντα 5 λεπτά (χρόνος εξαέρωσης), για όλα τα προϊόντα, πριν τα στεγνώσετε με εξοπλισμό υπέρυθρων.
- Τα αστάρια και οι σιδηρόστοκοι επιτρέπεται να στεγνώσουν μόνο στη ρύθμιση χαμηλής ισχύος όταν χρησιμοποιούνται μονάδες υπέρυθρων μικρού μήκους κύματος.
- Υπάρχει θερμοκρασιακή διαφορά 20°C περίπου μεταξύ των ανοιχτότερων και των σκουρότερων χρωμάτων λόγω της ανάκλασης (ανοιχτά χρώματα) ή της απορρόφησης (σκούρα χρώματα) της θερμότητας. Για να αντισταθμιστεί αυτή η διαφορά, προτείνουμε να χρησιμοποιείται μικρότερη απόσταση με τα ανοιχτότερα χρώματα και μεγαλύτερη απόσταση με τα σκουρότερα χρώματα, όπως φαίνεται στον πίνακα.
- Η θερμοκρασία της επιφάνειας δεν πρέπει να υπερβεί ποτέ τους 100°C.
- Μετά το στέγνωμα, αφήστε την επιφάνεια να κρυώσει σε θερμοκρασία περιβάλλοντος πριν την τοποθετήσετε ή πριν τη γυαλίσετε.

### Στέγνωμα πλαστικών μερών με υπέρυθρες:

Για να μειωθεί ο κίνδυνος υπερθέρμανσης των πλαστικών μερών και να καθοριστεί η σωστή (ασφαλής) απόσταση μεταξύ της μονάδας υπέρυθρων και του μέρους υπό επεξεργασία, προτείνουμε να τοποθετήσετε μια μεζούρα στη μονάδα IR. Τοποθετήστε τη μονάδα IR στη μεγαλύτερη ενδεικνυόμενη απόσταση.

- Μην κάνετε αντιστάθμιση για την απόχρωση.

### Στέγνωμα υδατοδιαλυτών προϊόντων με υπέρυθρες:

Δεν προτείνεται το στέγνωμα υδατοδιαλυτών προϊόντων με εξοπλισμό υπέρυθρων.

# Στέγνωμα προϊόντων επισκευαστικής επαναβαφής με υπέρυθρη ακτινοβολία

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

Σιδηρόστοκοι / στόκοι	Εξοπλισμός μικρού μήκους κύματος		Εξοπλισμός μεσαίου μήκους κύματος	
	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή ισχύς)	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή ισχύς)
	50-70 cm	4-5 λεπτά	40-60 cm	6-8 λεπτά

Αστάρια	Εξοπλισμός μικρού μήκους κύματος		Εξοπλισμός μεσαίου μήκους κύματος	
	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή ισχύς)	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή ισχύς)
	50-70 cm	7-9 λεπτά	40-60 cm	10-12 λεπτά

Αστάρια σουρφασέρ	Εξοπλισμός μικρού μήκους κύματος		Εξοπλισμός μεσαίου μήκους κύματος	
	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή+υψηλή ισχύς)	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή+υψηλή ισχύς)
	50-70 cm	4+8 λεπτά	40-60 cm	6+10 λεπτά
Εκτός από τα:				
Priming Filler 680	50-70 cm	3+5 λεπτά	40-60 cm	3+8 λεπτά
Primer Surfacer EP II	50-70 cm	5+10 λεπτά	40-60 cm	5+12 λεπτά

Χρώματα μονής επίστρωσης	Εξοπλισμός μικρού μήκους κύματος		Εξοπλισμός μεσαίου μήκους κύματος	
	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή+υψηλή ισχύς)	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή+υψηλή ισχύς)
	50-70 cm	4+6 λεπτά	40-60 cm	4+8 λεπτά

Βερνίκια	Εξοπλισμός μικρού μήκους κύματος		Εξοπλισμός μεσαίου μήκους κύματος	
	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή+υψηλή ισχύς)	Απόσταση	Χρόνος στεγνώματος (χαμηλή+υψηλή ισχύς)
	50-70 cm	4+8 λεπτά	40-60 cm	4+10 λεπτά
Εκτός από το:				
Autoclear Mix & Matt	50-70 cm	4+6 λεπτά	40-60 cm	4+6 λεπτά

# Στέγνωμα προϊόντων επισκευαστικής επαναβαφής με υπέρυθρη ακτινοβολία

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## 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 προπιθέμενο 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)

### Αποποίηση ευθυνών (εξοπλισμός)

Παρά το ότι έχουν καταβληθεί εύλογες προσπάθειες ώστε να συμπεριλάβουμε ακριβείς και ενημερωμένες πληροφορίες στο παρόν έγγραφο, δεν εγγυόμαστε και δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη αναφορικά με την ακρίβεια ή την πληρότητα (του περιεχομένου) του εγγράφου. Επίσης, η AkzoNobel Car Refinishes BV, οι θυγατρικές της εταιρίες, οι συνδεδεμένες εταιρίες ή οι υπάλληλοι σε καμία περίπτωση δεν υπέχουν ευθύνη για ζημιές οποιουδήποτε είδους ή φύσεως, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, άμεσων, έμμεσων, ειδικών, επακόλουθων ή συμπωματικών ζημιών που απορρέουν από ή σε σχέση με τη χρήση (του περιεχομένου) του παρόντος εγγράφου ή που απορρέουν από ή σε σχέση με τη χρήση οποιουδήποτε υλικού, πληροφορίας, χαρακτηριστικών ή υποδείξεων του παρόντος εγγράφου.