

# 2K High Build Filler

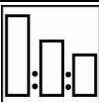



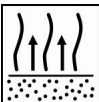




Αστάρια / Σουρφασέρ

16/11/2020

L2.02.06

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Αστάρι σουρφασέρ δύο συστατικών, υψηλής γεμιστικότητας, που προορίζεται για γενική χρήση στην επαναβαφή αυτοκινήτων καθώς και ελαφρών οχημάτων επαγγελματικής χρήσης. Φιλικό προς το χρήστη με εξαιρετικές ιδιότητες γεμίματος.

<b>Αναλογία ανάμιξης</b>		5 1 1	2K High Build Filler Universal Hardener Multi Thinner
<b>Μεζούρα μέτρησης</b>		G	
<b>Εξοπλισμός</b>		Ρύθμιση πιστολιού: 1,8-2,2 mm	Πίεση ψεκασμού: 2-3 bar* *δείτε τις οδηγίες χρήσης του πιστολιού
<b>Εφαρμογή</b>		1-3 x 1 επίστρωση	
<b>Εξαέρωση</b>		<b>Μεταξύ των επιστρώσεων</b> 5-10 λεπτά στους 20°C	
<b>Στέγνωμα</b>		20°C 3 ώρες	60°C 30 λεπτά
<b>Τρίψιμο</b>		Τελικό στάδιο τριψίματος: P400-P500	
<b>Ξαναπέρασμα</b>		2K Topcoat Topcoat HS 420	Basecoat SB Basecoat WB
<b>Προστασία</b>		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

# 2K High Build Filler

Αστάρι / Σουρφασέρ

16/11/2020

L2.02.06

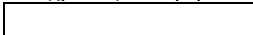

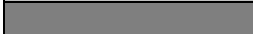
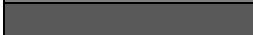
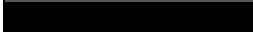
## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Αστάρι σουρφασέρ δύο συστατικών, υψηλής γεμιστικότητας, που προορίζεται για γενική χρήση στην επαναβαφή αυτοκινήτων καθώς και ελαφρών οχημάτων επαγγελματικής χρήσης. Φιλικό προς το χρήστη με εξαιρετικές ιδιότητες γεμίματος.

## ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ

<b>Προϊόν</b>	2K High Build Filler	
<b>Σκληρυντής</b>	Universal Hardener	
<b>Διαλυτικό</b>	Multi Thinner	
<b>Χημική βάση</b>	2K High Build Filler Universal Hardener Multi Thinner	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ακρυλικές ρητίνες</li> <li>- Πολυϊσοκυανικές ρητίνες</li> <li>- Μίγμα οργανικών διαλυτών</li> </ul>

**Αποχρώσεις του γκρι** Για να αποφασίσετε ποια απόχρωση ασταριού θα πρέπει να επιλέξετε, χρησιμοποιήστε τον πίνακα GreyShaded Primer System (σύστημα ασταριών σε αποχρώσεις του γκρι) της Lesonal ή την προτεινόμενη στο Color Manager:

Κωδικός	Απόχρωση του γκρι	Αναλογία	Απόχρωση του γκρι
W	Λευκό	Λευκό 100	
W/G	Ανοιχτό γκρι	Λευκό 50 / Γκρι 50	
G	Γκρι	Γκρι 100	
G/B	Σκούρο γκρι	Γκρι 50 / Μαύρο 50	
B	Μαύρο	Μαύρο 100	

Αν ο κωδικός ακολουθείται από «ADV», επιβάλλεται η χρήση συστήματος GreyShade.

# 2K High Build Filler

Αστάρια / Σουρφασέρ

16/11/2020

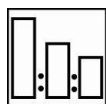
L2.02.06

## ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

<b>Υποστρώματα</b>	<p>Υπάρχοντα χρώματα σε καλή κατάσταση, συμπεριλαμβανομένων των θερμοπλαστικών ακρυλικών</p> <p>Ατσάλι</p> <p>Αλουμίνιο, γαλβανισμένο ατσάλι (εφαρμόστε πρώτα 1K Etch Primer)</p> <p>Εργοστασιακά στρώματα ηλεκτροφόρησης (μετά από τρίψιμο)</p> <p>Εργοστασιακά στρώματα ηλεκτροφόρησης (χωρίς τρίψιμο). Το 2K High Build Filler μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας πάνω σε επιφάνειες που δεν έχουν τριφτεί. Σε αυτή την περίπτωση, το εργοστασιακό στρώμα ηλεκτροφόρησης θα πρέπει να καθαριστεί και να απολιπανθεί πολύ καλά.</p> <p>Lesonal 1K Multi Plastic Primer (έτοιμο για ψεκασμό)</p> <p>Lesonal 1K Etch Primer (έτοιμο για ψεκασμό)</p> <p>Σιδηρόστοκοι της Lesonal</p> <p>Lesonal Polyester Spraying Filler</p> <p>Lesonal 1K Plastic Primer (έτοιμο για ψεκασμό)</p> <p>Lesonal 2K Epoxy Primer</p> <p>Lesonal 2K Universal Plastic Primer</p>
--------------------	---

<b>Προετοιμασία υποστρώματος</b>	<p>Πριν αρχίσετε τις εργασίες τριψίματος, καθαρίστε σχολαστικά την επιφάνεια με Lesonal Degreaser.</p> <p>Υπάρχοντα χρώματα και πολυεστερικές επιφάνειες – Τρίψτε με γυαλόχαρτο P180-280 στεγνό ή με γυαλόχαρτο P280-400 υγρό.</p> <p>Ατσάλι – Αφαιρέστε όλα τα ίχνη σκουριάς και τρίψτε πολύ καλά μέχρι να επιτύχετε καθαρή επιφάνεια (δείτε την παράγραφο «Χρήσιμες συμβουλές» παρακάτω). Τυχόν καρβονιές θα πρέπει να αφαιρεθούν με αμμοβολή.</p> <p>Σιδηρόστοκοι της Lesonal – Τρίψτε με γυαλόχαρτο P180-280 στεγνό.</p> <p>Αφού ολοκληρωθούν οι εργασίες τριψίματος, καθαρίστε ξανά σχολαστικά με Lesonal Degreaser.</p>
----------------------------------	---

### Αναλογία ανάμιξης



### Κατ' όγκο

5 μέρη κ.ό. - 2K Sanding Filler  
 1 μέρος κ.ό. - Universal Hardener  
 1 μέρος κ.ό. - Multi Thinner  
 Μεζούρα μέτρησης G

### Κατά βάρος

100 γρ. - 2K Sanding Filler  
 13 γρ. - Universal Hardener  
 12 γρ. - Multi Thinner

# 2K High Build Filler

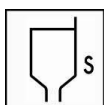
Αστάρια / Σουρφασέρ

16/11/2020

L2.02.06

**Διαδικασία ανάμιξης** Αναδεύστε ή ανακινήστε το δοχείο του 2K High Build Filler και, έπειτα, προσθέστε το σκληρυντή Universal Hardener. Αναδεύστε το μίγμα πολύ καλά πριν προσθέσετε την απαιτούμενη ποσότητα διαλυτικού. Αναδεύστε ξανά.

**Ιξώδες μίγματος** 30-40 s, DIN Cup 4 στους 20°C



**Πίεση ψεκασμού**



**Πιστόλι**

Δοχείο πάνω, μεγάλου όγκου χαμηλής πίεσης / συμβατικό

Δοχείο πάνω, μικρού όγκου χαμηλής πίεσης/HR

**Μπεκ**

1,8-2,2 mm

1,8-2,2 mm

**Πίεση ψεκασμού**

0,7 bar (στην κεφαλή του πιστολιού)\*

2-3 bar (στην είσοδο αέρα)\*

\* Δείτε τις οδηγίες χρήσης του χρησιμοποιούμενου πιστολιού.

**Εφαρμογή**



Εφαρμόστε μια επίστρωση πάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια που τρίψατε και, έπειτα, εφαρμόστε τη 2η και την 3η επίστρωση μέσα στο περίγραμμα κάθε προηγούμενης επίστρωσης.

Όπου απαιτείται εφαρμογή σε ολόκληρη επιφάνεια, εφαρμόστε 1-3 επιστρώσεις πάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια, ανάλογα με την απαιτούμενη γεμιστικότητα της επίστρωσης.

**Διάρκεια ζωής μίγματος**

1 ώρα στους 20°C

**Χρόνοι στεγνώματος**



Έτοιμο για τρίψιμο

**στους 20°C**  
3 ώρες

**στους 60°C**  
30 λεπτά

**Εξοπλισμός υπερύθρων μικρού μήκους κύματος**

**Μισή ισχύς**  
3 λεπτά

**Πλήρης ισχύς**  
11 λεπτά

**Πάχος επίστρωσης**

70-100 μm

# 2K High Build Filler

Αστάρια / Σουρφασέρ

16/11/2020

L2.02.06

## ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ

**Θεωρητική κάλυψη, m<sup>2</sup>/l** 410 m<sup>2</sup>/λίτρο μίγματος έτοιμου για χρήση σε επίστρωση πάχους 1 μm (η πραγματική κατανάλωση υλικού εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως το σχήμα του αντικειμένου, η τραχύτητα της επιφάνειας, η μέθοδος και οι συνθήκες εφαρμογής)

**Καθαρισμός εξοπλισμού** Χρησιμοποιήστε διαλυτικό Multi Thinner.

**Ξαναπέρασμα** 2K Topcoat, Topcoat HS 420, Basecoat SB και Basecoat WB

**Χρήσιμες συμβουλές** Για να εξασφαλίσετε μέγιστη πρόσφυση και αντοχή στη διάβρωση σε αστάλι, θα πρέπει να εφαρμόσετε πρώτα μία επίστρωση ασταριού φωσφάτωσης Lesonal 1K Etch Primer. Αν το σουρφασέρ που εφαρμόζεται υγρό σε υγρό αφεθεί να στεγνώσει για περισσότερες από 6 ώρες, θα πρέπει να τριφτεί πολύ καλά πριν την εφαρμογή του χρώματος μονής επίστρωσης. Όπως συνηθίζεται κατά την επαναβαφή θερμοπλαστικών ακρυλικών χρωμάτων, θα πρέπει να δοθεί μεγαλύτερη προσοχή και να παραταθούν οι χρόνοι εξαέρωσης.

Για να αποφασίσετε ποια απόχρωση ασταριού θα πρέπει να επιλέξετε, χρησιμοποιήστε τον πίνακα GreyShaded Primer System (σύστημα ασταριών σε αποχρώσεις του γκρι) της Lesonal.

**Απόχρωση** Λευκό, Γκρι, Μαύρο

**Διάρκεια ζωής στο ράφι** 2 χρόνια

**Πτητικές οργανικές ενώσεις** 2004/42/II(B)(c)(540)520  
 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 520 g/λίτρο.

# 2K High Build Filler

Αστάρια / Σουρφασέρ

16/11/2020

L2.02.06

## 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 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.

### Έδρα

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

# 2K High Build Filler

Αστάρια / Σουρφασέρ

16/11/2020

L2.02.06