

2K HS Premium Clear 420

Βερνίκια

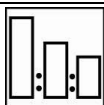
16/11/2020

L1.05.08

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πλήρες σύστημα βερνικιού δύο συστατικών, που συμμορφώνεται με το όριο των 420 g/λίτρο για τη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ουσιών που ορίζεται στην Ευρωπαϊκή νομοθεσία. Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλους τους τύπους επισκευών, στις περισσότερες συνθήκες εφαρμογής. Συνδυάζει την εύκολη εφαρμογή με καλές ιδιότητες στεγνώματος, εκθαμβωτική γυαλάδα και πληροί τις αυστηρότερες απαιτήσεις των μεγαλύτερων κατασκευαστών αυτοκινήτων, όσο αφορά την αντοχή σε γρατσουνιές και στο πλύσιμο του αυτοκινήτου.

Αναλογία ανάμιξης



5	2K HS Premium Clear 420
3	HS Hardener 420
1	Reducer Clear 420, Thinner HT ή Accelerator

Μεζούρα μέτρησης



P

Εξοπλισμός



Ρύθμιση πιστολιού:
1,2-1,5 mm

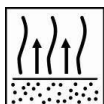
Πίεση ψεκασμού:
1,7-2,2 bar στην είσοδο του αέρα
HVLP το πολύ 0,6-0,7 bar στο μπεκ

Εφαρμογή



2 x 1 επίστρωση

Εξαέρωση



Μεταξύ των επιστρώσεων
0-5 λεπτά στους 20°C

Πριν το στέγνωμα
3-5 λεπτά στους 20°C

Στέγνωμα



	20°C	60°C
Accelerator	3 ώρες	15 λεπτά
Reducer / Thinner HT	4 ώρες	25 λεπτά

Προστασία



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 HS Premium Clear 420

Βερνίκια

16/11/2020

L1.05.08

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πλήρες σύστημα βερνικιού δύο συστατικών, που συμμορφώνεται με το όριο των 420 g/λίτρο για τη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ουσιών που ορίζεται στην Ευρωπαϊκή νομοθεσία. Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλους τους τύπους επισκευών, στις περισσότερες συνθήκες εφαρμογής. Συνδυάζει την εύκολη εφαρμογή με καλές ιδιότητες στεγνώματος, εκθαμβωτική γυαλάδα και πληροί τις αυστηρότερες απαιτήσεις των μεγαλύτερων κατασκευαστών αυτοκινήτων, όσο αφορά την αντοχή σε γρατσουνιές και στο πλύσιμο του αυτοκινήτου.

ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ

Προϊόν	2K HS Premium Clear 420 Για μικροεπισκευές έως και πλήρεις επαναβαφές
--------	--

Σκληρυντής	HS Hardener 420 Για μικροεπισκευές έως και πλήρεις επαναβαφές
------------	--

Διαλυτικά	Reducer Clear 420 Για μικροεπισκευές έως και πλήρεις επαναβαφές Thinner HT Για μικροεπισκευές έως και πλήρεις επαναβαφές σε υψηλότερες θερμοκρασίες
-----------	--

Επιταχυντής	Lesonal Accelerator
-------------	---------------------

Χημική βάση	2K HS Premium Clear 420 HS Hardener 420 Reducer Clear 420 / Thinner HT	– Ακρυλικές ρητίνες – Πολυϊσοκυανικές ρητίνες – Μίγμα οργανικών διαλυτών.
-------------	--	---

ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Υποστρώματα	Lesonal Basecoat WB GT
-------------	------------------------

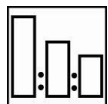
2K HS Premium Clear 420

Βερνίκια

16/11/2020

L1.05.08

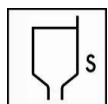
Αναλογία ανάμιξης



5 μέρη κ.ό. – 2K HS Premium Clear 420
 3 μέρη κ.ό. – HS Hardener 420
 1 μέρος κ.ό. – Reducer Clear 420 / Thinner HT / Accelerator
 Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα μέτρησης P
 Αναμίξτε σε ορθογώνιο δοχείο και αναδεύστε καλά.

Ιξώδες μίγματος

15-17 s, DIN Cup 4 στους 20°C



Πίεση ψεκασμού



Πιστόλι

Δοχείο πάνω, μεγάλου όγκου
 χαμηλής πίεσης
 Δοχείο πάνω, μικρού όγκου
 χαμηλής πίεσης/HR

Μπεκ

1,2-1,5 mm
 1,2-1,5 mm

Πίεση ψεκασμού

0,7 bar (στην κεφαλή του
 πιστολιού)*
 2-4 bar (στην είσοδο αέρα)*

*δείτε τις οδηγίες χρήσης του χρησιμοποιούμενου πιστολιού

Εφαρμογή



Πρώτα, εφαρμόστε μια ελαφριά, λεπτή και λεία επίστρωση. Αφού περάσουν 0-5 λεπτά (χρόνος εξαέρωσης), εφαρμόστε μία δεύτερη υγρή επίστρωση.
 Πριν το ψήσιμο, αφήστε 3-5 λεπτά για να στεγνώσει.

Σημείωση: Στην περίπτωση μεγαλύτερων επισκευών, είναι δυνατό να γίνει ψεκασμός χωρίς να αφαιρεθεί επιπλέον χρόνος για εξαέρωση

Διάρκεια ζωής μίγματος

Με Accelerator: 30 λεπτά στους 20°C
 Με διαλυτικό Reducer Clear 420: 45-60 λεπτά στους 20°C
 Με διαλυτικό Thinner HT: 90-120 λεπτά στους 20°C

Στέγνωμα



Accelerator	στους 20°C	στους 50°C	στους 60°C
Δεν επηρεάζεται από τη σκόνη	30 λεπτά	10 λεπτά	5 λεπτά
Έτοιμο για τοποθέτηση	3 ώρες	20 λεπτά	15 λεπτά
Διαλυτικό Reducer Clear 420	στους 20°C	στους 50°C	στους 60°C
Δεν επηρεάζεται από τη σκόνη	1,5 ώρα	20 λεπτά	15 λεπτά
Έτοιμο για τοποθέτηση	4 ώρες	30 λεπτά	25 λεπτά
Διαλυτικό Thinner HT			
Δεν επηρεάζεται από τη σκόνη	6 ώρες	-	15-20 λεπτά
Έτοιμο για τοποθέτηση	16 ώρες	-	35-40 λεπτά

2K HS Premium Clear 420

Βερνίκια

16/11/2020

L1.05.08

Γυάλισμα



Σκόνη και μικροατέλειες μπορούν να γυαλιστούν όταν οι παραπάνω χρόνοι έτοιμου για τοποθέτηση έχουν εκπληρωθεί, ή μετά από πλήρη θέρμανση του αντικειμένου στους 60°C, και στη συνέχεια ψύξη του αντικειμένου σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Πάχος επίστρωσης

45-60 μm σε δύο επιστρώσεις

Θεωρητική κάλυψη

Μίγμα έτοιμο για χρήση σε επίστρωση πάχους 1 μm: $\pm 519 \text{ m}^2/\text{λίτρο}$

(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.

Διάρκεια ζωής στο ράφι

2 χρόνια στους 20°C

Πτητικές οργανικές ενώσεις

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.

Συμπληρωματικά προϊόντα

Matting Clear, ΔΕ.ΤΕ.Π. L1.05.03

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 ζημία 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