DYNACOAT

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ DYNACOAT CLEAR MATT — D1.05.25

Το Dynacoat Clear Matt είναι ένα βερνίκι ματ που μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε μόνο του ή σε συνδυασμό με ένα από τα βερνίκια της Dynacoat που αναφέρονται παρακάτω ώστε να επιτευχθεί το επιθυμητό επίπεδο γυαλάδας. Το Clear Matt είναι ένα βερνίκι ματ πολύ εύκολο στην εφαρμογή του. Διάφοροι σκληρυντές της Dynacoat και διαλυτικά/ενεργοποιητές διατίθενται ώστε να προσαρμόσουν το βερνίκι σε διαφορετικές συνθήκες εφαρμογής και τη νομοθεσία για ΠΟΕ.

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ CLEAR MATT

2	Dynacoat Clear Matt
1	Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
10%	Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

ΜΕΖΟΥΡΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα D1

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ρύθμιση πιστολιού: 1.2-1.4mm
Πίεση εφαρμογής: 1.7-2.2 bar στην είσοδο του αέρα*

*Δείτε το εγχειρίδιο του κατασκευαστή του πιστολιού

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

2 x 1 coat
Πρώτα εφαρμόζεται μια λεπτή και λεία επίστρωση, και μετά μια γεμάτη επίστρωση

ΕΞΑΕΡΩΣΗ

5-10 λεπτά μεταξύ των επιστρώσεων
10-15 λεπτά πριν το ψήσιμο

ΣΤΕΓΝΩΜΑ

	20°C	60°C
Dynacoat Flexi Hardener	6-7 ώρες	20-25 λεπτά

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Να χρησιμοποιείτε κατάλληλες προστατευτικές αναπνευστικές συσκευές. Η AkzoNobel Vehicle Refinishes συνιστά τη χρήση αναπνευστήρα με παροχή φρέσκου αέρα.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, διαβάστε ολόκληρο το δελτίο τεχνικών πληροφοριών

AkzoNobel

DYNACOAT

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ DYNACOAT CLEAR MATT — D1.05.25

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΜΕ CLEAR 9000

2 Dynacoat Clear Matt αναμιγμένο με Clear 9000
1 Dynacoat Hardener 420
10% Dynacoat Thinner 420 / Thinner 420 Slow / Thinner Clear Slow

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΜΕ CLEAR 3000 AS / 6000 HS AS

2 Dynacoat Clear Matt αναμιγμένο με Clear 3000 HS / 6000HS AS
1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
10% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΜΕ CLEAR UHS Speed / UHS Air

2 Dynacoat Clear Matt αναμιγμένο με Clear UHS Speed / UHS Air
1 Dynacoat Hardener UHS
10% Dynacoat Thinner UHS Fast / Standard

ΜΕΖΟΥΡΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα της Dynacoat D1

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ρύθμιση πιστολιού: 1.2-1.4mm
Πίεση εφαρμογής: 1.7-2.2 bar στην είσοδο του αέρα*

*Δείτε το εγχειρίδιο του κατασκευαστή του πιστολιού

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

2 x 1 coat
Πρώτα εφαρμόζεται μια λεπτή και λεία επίστρωση, και μετά μια γεμάτη επίστρωση

ΕΞΑΕΡΩΣΗ

5-10 λεπτά μεταξύ των επιστρώσεων
10-15 λεπτά πριν το ψήσιμο

AkzoNobel

ΣΤΕΓΝΩΜΑ	20°C	60°C
Clear 3000 Fast AS	3 ώρες	15-18 λεπτά
Clear 6000 HS AS	6 ώρες	35 λεπτά
Clear 7000 AS	6 ώρες	30 λεπτά
Clear 8000	8 ώρες	30-45 λεπτά
Clear 9000	3 ώρες	30-45 λεπτά
Clear UHS Speed	3 ώρες	10-15 λεπτά
Clear UHS Air	4 ώρες	20 λεπτά

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

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

DYNACOAT

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ DYNACOAT CLEAR MATT — D1.05.25

ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ

Dynacoat Clear Matt
Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
Dynacoat Hardener Clear 8000
Dynacoat Hardener 420
Dynacoat Hardener UHS
Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow
Dynacoat Thinners Clear
Dynacoat Thinners 420
Dynacoat Thinner UHS Fast / Standard

ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

Dynacoat Clear Matt: ρητίνες πολυόλης
Dynacoat Hardeners: πολυϊσοκυανικές ρητίνες

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

Υδατοδιαλυτά και συμβατικά χρώματα διπλής επίστρωσης
Υπάρχοντα χρώματα

ΑΝΑΜΙΞΗ

Τα ακόλουθα επίπεδα γυαλάδας μπορούν να επιτευχθούν αναμιγνύοντας Dynacoat Clear Matt με Dynacoat Clear 3000AS ή Clear 6000 HS AS.
Αυτός ο πίνακας είναι ενδεικτικός για διαφορετικά επίπεδα γυαλάδας.
Σας συμβουλεύουμε να ψεκάσετε ένα δοκιμαστικό πάνελ για έλεγχο της γυαλάδας, μια που το αποτέλεσμα μπορεί να επηρεαστεί από:
a) το πάχος επίστρωσης που θα εφαρμοστεί
b) τις συνθήκες στεγνώματος

	Γυαλάδα
Ματ	
100% Dynacoat Clear Matt	± 10 - 20
Σατινέ	
4 Dynacoat Clear Matt 1 Dynacoat Clear 3000 Fast AS / 6000 HS AS	± 30 - 40
Μισο-γυαλιστερό	
3 Dynacoat Clear Matt 2 Dynacoat Clear 3000 Fast AS / 6000 HS AS	± 50 - 70
1 Dynacoat Clear Matt 1 Dynacoat Clear 3000 Fast AS / 6000 HS AS	± 70 - 80

2 Dynacoat Clear Matt 100% ή με with Clear 3000 AS / 6000 HS AS
1 Dynacoat Flexi Hardener Medium / Slow
10% Dynacoat Thinner Fast / Medium / Slow

Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα D1

AkzoNobel

MIXING

Τα ακόλουθα επίπεδα γυαλάδας μπορούν να επιτευχθούν αναμιγνύοντας Dynacoat Clear Matt με Dynacoat Clear 9000 / UHS Speed / UHS Air.
Αυτός ο πίνακας είναι ενδεικτικός για διαφορετικά επίπεδα γυαλάδας.
Σας συμβουλεύουμε να ψεκάσετε ένα δοκιμαστικό πάνελ για έλεγχο της γυαλάδας, μια που το αποτέλεσμα μπορεί να επηρεαστεί από:
a) το πάχος επίστρωσης που θα εφαρμοστεί
b) τις συνθήκες στεγνώματος

Ματ	**Γυαλάδα**
100% Dynacoat Clear Matt	± 10 – 20
Σατινέ	
4 Dynacoat Clear Matt 1 Dynacoat Clear 9000 / UHS Speed / UHS Air	± 35 - 45
Μισο-γυαλιστερό	
3 Dynacoat Clear Matt 2 Dynacoat Clear 9000 / UHS Speed / UHS Air	± 60 – 75

2 Dynacoat Clear Matt αναμιγμένο με Clear 9000*
1 Hardener 420
10% Dynacoat Thinner 420 / Thinner 420 Slow /Thinner Clear Slow
**** 3:1:1 εάν χρησιμοποιείτε μόνο Dynacoat Clear Matt***

Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα D1

2 Dynacoat Clear Matt αναμιγμένο με Clear UHS Speed* / Clear UHS Air*
1 Hardener UHS
10% Thinner UHS Fast / Thinner UHS Standard
**** 3:1:1 εάν χρησιμοποιείτε μόνο Dynacoat Clear Matt***

Χρησιμοποιήστε τη μεζούρα D1

ΙΞΩΔΕΣ

13-18 δευτερόλεπτα DIN Cup 4 σε 20°C

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ

Ανάλογα με το σκληρυντή που χρησιμοποιείται:

Dynacoat Flexi Hardeners	2-3 ώρες σε 20°C
Hardener Clear 8000 / Hardener 420	30 – 45 λεπτά σε 20°C
Hardener UHS	45 λεπτά – 3 ώρες σε 20°C

ΠΙΣΤΟΛΙ ΨΕΚΑΣΜΟΥ, ΜΠΕΚ ΚΑΙ ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Πιστόλι ψεκασμού:	**Μπεκ:**	**Πίεση:**
Επάνω δοχείο:	1,2 - 1,4 mm	1,7 – 2,2 bar (βλ. εγχειρίδιο χρήσης του πιστολιού) HVLP το πολύ 0,7 στο μπεκ

DYNACOAT

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ DYNACOAT CLEAR MATT — D1.05.25

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πρώτα εφαρμόζεται μια λεπτή και λεία επίστρωση, αφήνοντας χρόνο εξαέρωσης 5-10 λεπτά σε 20°C.
(ο χρόνος εξαέρωσης εξαρτάται από το συνδυασμό σκληρυντή/διαλυτικού)
Έπειτα εφαρμόζεται μια γεμάτη επίστρωση με χρόνο εξαέρωσης 10-15 λεπτά σε 20°C πριν το ψήσιμο.
** Αυτός ο χρόνος μπορεί να επηρεαστεί σε μεγάλο βαθμό από τις συνθήκες κατά τη στιγμή της εφαρμογής*

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Με Guncleaner

ΠΑΧΟΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ

Ανά επίστρωση: 25-30 μm
Συνιστώμενη εφαρμογή (2 επιστρώσεις): 45-60 μm

ΣΤΕΓΝΩΜΑ

	Έτοιμο για τοποθέτηση	
	20°C	**60°C**
Flexi Hardener Medium	6 ώρες	20 λεπτά
Flexi Hardener Slow	7 ώρες	30 λεπτά

ΥΠΕΡΥΘΡΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ

Έτοιμο για τοποθέτηση μετά από 4 λεπτά σε χαμηλή ισχύ 8 λεπτά σε υψηλή ισχύ

ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ

Μείγμα έτοιμο προς χρήση για πάχος επίστρωσης 1 μm: ± 367 m²/λίτρο
Η πραγματική κάλυψη εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως σχήμα του αντικειμένου, τραχύτητα της επιφάνειας, μέθοδος και συνθήκες εφαρμογής.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Η διάρκεια ζωής στο ράφι των προϊόντων καθορίζεται όταν τα προϊόντα αποθηκεύονται χωρίς να έχουν ανοιχτεί στους 20°C.
Να αποφεύγονται οι ακραίες θερμοκρασιακές διακυμάνσεις.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΣΤΟ ΡΑΦΙ

4 χρόνια σε 20°C.

ΠΟΕ

2004/42/IIb(e)(840)600
Το μέγιστο όριο που έχει ορίσει η ΕΕ για αυτό το προϊόν (κατηγορία προϊόντος: IIB.e) σε μορφή έτοιμη προς χρήση είναι 840 g/λίτρο VOC (ΠΟΕ).
Η μέγιστη συγκέντρωση πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) σε αυτό το προϊόν (100% Dynacoat Clear Matt) σε μορφή έτοιμη προς χρήση είναι το πολύ 600 g/λίτρο.

DYNACOAT

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ DYNACOAT CLEAR MATT — D1.05.25

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 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., Rijksstraatweg 31, P.O. Box 3, 2170 BA, Sassenheim, The Netherlands. www.dynacoatcr.com