



2K PU TOP COAT PRO8056BI

ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΛΕΥΚΗ ΛΑΚΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ

Interior high quality matt PU top coat, white

1) Κωδικός \ Code: TP8056B1XX.XX	2) Περιγραφή \ Description: Υψηλής ποιότητας λευκή λάκα πολυουρεθάνης δύο συστατικών. 2K PU high quality white matt 10 / 30 gloss top finishing
--	---

3) Κύρια Χαρακτηριστικά Προϊόντος \ Main characteristics of the product:	
- Εξαιρετικό στρώσιμο \ Excellent floating - Εύκολη στη χρήση \ Easy to apply - Υψηλή επιφανειακή σκληρότητα \ High superficial hardness	- Καλή ελαστικότητα \ Good film flexibility - Εξαιρετική καλυπτικότητα \ Excellent hiding power on edges - Γρήγορο στέγνωμα \ Fast drying

4) Πεδία Εφαρμογής \ Range of use:	
Λευκή λάκα δύο συστατικών πολυουρεθάνης, κατάλληλη για ξύλινα αντικείμενα, οριζόντια και κάθετα, συναρμολογημένα ή μη, εύκολη στην εφαρμογή. <i>It's a multipurpose white PU top finishing's, suitable for layering wooden article, flat & vertical, unassembled or already assembled, appreciated for its easy use. Ideal for flat panels.</i>	

5) Τρόπος Χρήσης \ Way of use:		
συμβατικό πιστόλι βαφής <i>conventional spray gun system</i>	airmix & airless	κουρτίνα <i>curtain coater</i>

6) Φυσικά-Χημικά Χαρακτηριστικά \ Physycal-chemical characteristics (20 °C):	
Εμφάνιση \ Appearance	: υγρό μέτριου ιξώδους \ medium viscosity liquid
Χρώμα \ Color	: λευκό \ white
Στερεά \ Solid content (βάρος \ weight, +2%)	: 65%
Π.Ο.Ε (Comp. Org. Volat.) \ VOC (βάρος \ weight, +2%)	: 28%
Ειδικό βάρος \ Specific gravity (Kg./Lt, +2%)	: 1,3 Kg./Lt
Ιξώδες στο δοχείο \ Vx in can (FC4, sec., +5)	: 90-110 sec.
Ιξώδες κατά τη χρήση \ Vx at the use (Ford 4, sec., +3)	: 13 sec.

7) Συστατικό B και Αναλογία \ Curing agent and ratio:	% βάρος \ weight	% όγκος / volume
CPU8052.XX	50	65

8) Χαρακτηριστικά Εφαρμογής \ Application characteristics (20 °C):	
Πάχος στρώσης \ Thickness per layer, wet (gr./m²)	: 160-200 gr./m², υγρό φιλμ \ wet film
Προτεινόμενος αριθμός στρώσεων \ Suggested layers	: 1 \ up to a 1
Διαθέσιμες γυαλάδες \ Available sheen	: 10, 20, 30, 50 (gloss, 60°)

9) Χρόνοι Στεγνώματος \ Drying (20 °C, R.U. 45-65%):			
Χρόνος ζωής στο δοχείο / Pot-life:	: 3 ώρες \ hours	Επαναβαφή \ Overcoatability	: Ναι, υπό κάποιους όρους \ Yes, at some terms
Ελεύθερο σκόνης \ Dust free	: 5-10 min.	Στοιβαξιμότητα \ Stackability	: 24 ώρες \ hours
Ελεύθερο αγγίγματος \ Touch free	: 30-40 min.	Συσκευασισμότητα \ Packability	: 48 ώρες \ hours
Στέγνωμα \ Drying	: 24 ώρες \ hours		

10) Στέγνωμα σε Τούνελ Βαφής \ Drying in tunnel (U.R. 45-65%):		Θερμοκρασία/Temperat.	Χρόνος \ Time
Flash off		20 °C	15 min.
Στρωτός αέρας \ Laminar air		45 °C	30 min.
Ψύξη \ Cooling			
Στοιβαξιμότητα \ Stackability			2 ώρες \ hours

BORMA PRO

11) Βήματα Προετοιμασίας Μείγματος \ Mixture preparation steps:	% βάρος \ weight	% όγκος / volume
TP8056BIXX.XX	= 100	= 100,0
CPU8052.XX	= 50	= 65,0
TH0011.XX	= 20-30	= 25-35,0
----- Καλή ανάδευση \ Mix well -----		

12) Εναλλακτικοί καταλύτες, επιταχυντές και διαλυτικά \ Alternative curing agents, accelerators, & thinners:
CPU8051.XX οικονομικός αλλά κιτρινίζει cheap, but yellowing in time

13) Προετοιμασία Επιφάνειας \ Substrate preparation:

Εφαρμόστε λευκό υπόστρωμα πολυουρεθάνης PU ή πολυεστέρος PE. Αφήστε την επιφάνεια να στεγνώσει καλά και τρίψτε με γυαλόχαρτο 240-320.

Apply the white PU or PE primer. Let the board properly drying and sand the timber with 240-320 abrasive paper.

14) Συμβουλές & Κόλπα \ Tips & tricks :

Σε περίπτωση υψηλών θερμοκρασιών περιβάλλοντος, αντί για 5% διαλυτικό, προσθέστε το επιβραδυντικό AR8046.XX.

In case of hot room temperatures, replace 5% of the thinner with AR8046.XX retardant.

15) Συσκευασίες \ Packaging:

TP8056BIXX.XX	: Kg.20 / 5 / 1
CPU8052.XX	: L.10 / 2,5 / 0,5

16) Αποθήκευση \ Storing:

Αυτό το προϊόν και ο καταλύτης του δεν έχουν ημερομηνία λήξης εάν φυλάσσονται σε δροσερό περιβάλλον στην αρχική και σφραγισμένη συσκευασία τους. Μετά τη χρήση, κλείστε τα δοχεία. ΑΝΑΚΑΤΕΨΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ.

This product and its curing agent do not have any expiring date if stored in a cool environment in their original and sealed containers. After the use, close the containers. STIR WELL BEFORE THE USE.

17) Προειδοποίηση \ Cautions:

Τα λευκά πολυουρεθανικά φινιρίσματα μας (λάκες) έχουν καλή αντοχή στο φως, ειδικά όταν χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με καταλύτες με μειωμένες ιδιότητες κιτρινίσματος. Ωστόσο, δεν υπάρχει εγγύηση για αλλαγές απόχρωσης με την πάροδο του χρόνου, ακόμη και αν οι βαμμένες επιφάνειες δεν εκτίθενται άμεσα στο ηλιακό φως. Υπό αυτή την έννοια, τα καλύτερα αποτελέσματα θα επιτευχθούν με λευκά ακρυλικά φινιρίσματα (ακρυλικές λάκες), τα οποία συνιστούμε ανεπιφύλακτα να χρησιμοποιείτε όταν είναι απαραίτητο να υπάρχει σταθερή απόχρωση με την πάροδο του χρόνου. Όταν πρόκειται για αντιστοίχιση χρώματος μιας νέας εργασίας που έχει ήδη γίνει, ακόμη και με χρώμα της ίδιας παρτίδας, συνιστάται πάντα να ελέγχετε εκ των προτέρων τον τόνο της απόχρωσης της νέας εργασίας και να ευθυγραμμίζετε το χρώμα της νέας παρτίδας με αυτό που έχει ήδη εκτελεστεί, προκειμένου να αποφευχθούν διαφορές.

Our white polyurethane top finishes perform a good light fastness, especially when used in combination with the hardeners with reduced yellowing properties. However, they are not guarantee from colour changes in time, even if painted surfaces are not directly exposed to the sunlight. In this sense the best results will be achieved with white acrylic top finishes that we strongly recommend using when a stable colour in time is mandatory.

When it comes to colour match a new job done previously, even with paint of the same batch it is always advisable to prior check the tone of the new job and realign the colour of the new batch to the previously performed, in order to avoid differences.

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτά τα φυλλάδια βασίζονται στις καλύτερες δυνατός γνώσεις μας. Δεν μπορούν να θεωρηθούν ως εγγύηση ή ανάληψη ευθυνών. Για οποιοδήποτε ζήτημα το οποίο δεν αναφέρεται σε αυτό το φυλλάδιο τεχνικών δεδομένων, καλέστε την τεχνική υποστήριξη. Όλοι οι προαναφερθέντες κύκλοι βαφής προορίζονται για επιφάνειες σταθερών διαστάσεων, χρησιμοποιώντας ξύλα προετοιμασμένα στις βέλτιστες συνθήκες (καιρικές συνθήκες, υγρασία κ.λπ.). Αυτό το φυλλάδιο αντικαθιστά όλα τα προηγούμενα.

The information reported in these sheets are based on our best knowledge's. They cannot be considered as warranty or undertaking of responsibilities. For any argument not treated in this technical data sheet, call our technical support. All the mentioned painting cycles are intended for dimensional stable board, using timbers prepared in the optimal conditions (weathering, humidity, etc.). This sheet replaces all the previous ones.