

# PU 5900 TOP COAT

<b>Περιγραφή</b>	Ελαστικό χρώμα πολυουρεθάνης δύο συστατικών, antiscratch, για τη βαφή δαπέδων τιμέντου και γενικά δομικών επιφανειών εσωτερικού-εξωτερικού χώρου. Χαρακτηρίζεται από υψηλές μηχανικές και χημικές αντοχές, υψηλή ελαστικότητα, υψηλή πρόσφυση ακόμη και σε μη πορώδεις επιφάνειες, βελούδινη επιφάνεια, αντοχή στις εξωτερικές καιρικές συνθήκες και την UV ακτινοβολία και σταθερότητα αποχρώσεων. Ιδανικό για τη βαφή και προστασία πολυουρεθανικών συστημάτων δαπέδων, αφού αυξάνει σημαντικά την αντοχή στην τριβή, την φθορά, τα γρατσουνίσματα και γενικά την αντίσταση σε μηχανικές καταπονήσεις	
<b>Τεχνικά Δεδομένα</b>	Απόχρωση	διάφανο, λευκό, RAL – κατά παραγγελία
	Γυαλάδα	ματ-γυαλιστερό
	Στερεά	(A+B) 55-60% κατά όγκο
	Σχέση Ανάμιξης	A:B – 2:1 κατά βάρος (στα διάφανα 2,5 A : 2 B κατά βάρος)
	Χρόνος Ζωής Μίγματος	1 ώρα (20°C)
	Ειδικό Βάρος	1-1,26 kg/lt
	Θεωρητική Καλυπτικότητα	7-8 m <sup>2</sup> /kg/75μm
	VOC - ΠΟΕ	Έτοιμο προς χρήση μέγιστο (+5% διαλύτη): 495 g/lt ΟΡΙΑ ΕΕ (2010): 500g/lt ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ι– Ειδικά επιχρίσματα δυο συστατικών, επίχριση, τιμμεντένιων δαπέδων, τύπος Δ
<b>Χρόνοι Ξήρανσης (25°C)</b>	ξήρανσης	6-8 ώρες
	βατότητας	24-48 ώρες
	Πλήρους σκλήρυνσης	7 ημέρες
	<i>(Οι παραπάνω χρόνοι είναι ενδεικτικοί και εξαρτώνται από το ποσοστό αραίωσης, την υγρασία και τη θερμοκρασία).</i>	
<b>Προετοιμασία Επιφανείας</b>	Η προς βαφή επιφάνεια θα πρέπει να είναι εντελώς στεγνή και καθαρή, απαλλαγμένη από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση όπως σαθρά κομμάτια, σκόνες, λάδια, γράσο κ.α..Για εφαρμογή σε πολυουρεθανικά ή εποξειδικά δάπεδα, ανατρέξτε στα φυλλάδια τεχνικών εφαρμογών (προσοχή στους χρόνους επαναβαφής). Για εφαρμογή απευθείας σε τιμμεντένιες επιφάνειες, είναι απαραίτητη η προετοιμασία του υποστρώματος με γίνεται με το εποξειδικό αστάρι δαπέδων 2 συστατικών 850 ή το εποξειδικό αστάρι άνευ διαλύτου 860, ώστε να εξασφαλιστεί η πρόσφυση.	
<b>Τρόποι Εφαρμογής</b>	Αναμιγνύεται A:B-2:1 κατά βάρος (στα διάφανα 2,5 A : 2 B κατά βάρος). Εφαρμόζεται σε μία στρώση σταυρωτά με πινέλο ή ρολό με αραίωση σε ποσοστό 0-10 % με διαλυτικό. Κατά την ξήρανση του απαιτείται επαρκής αερισμός του χώρου εφαρμογής, ώστε να αποφευχθούν φαινόμενα κολλώδους επιφανείας και αλλοιώσεις των χρόνων ξήρανσης. Προτεινόμενο πάχος φιλμ 50-100 μm Θερμοκρασία εφαρμογής 10-30°C Προτεινόμενοι διαλύτες 1115 – 2540 Η επιλογή του κατάλληλου διαλυτικού εξαρτάται από τον τρόπο εφαρμογής, καθώς και τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας. Για την ορθή επιλογή παρακαλώ επικοινωνήστε με το αρμόδιο τμήμα της εταιρείας μας. Υγρασία < 70% σχετική υγρασία Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με τους προτεινόμενους διαλύτες	
<b>Αποθήκευση</b>	Έως 12 μήνες αναλόγως αποθήκευσης (ξηρό και δροσερό μέρος 5-30°C).	
<b>Ασφάλεια Προφυλάξεις</b>	Ανατρέξτε στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας. Διατίθεται κατόπιν αιτήσεως.	

Το συγκεκριμένο φύλλο τεχνικών προδιαγραφών αντικαθιστά και ακυρώνει όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Οι πληροφορίες, οδηγίες, προτάσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο συγκεκριμένο φύλλο τεχνικών προδιαγραφών, ανταποκρίνονται στα αποτελέσματα και στην εμπειρία που προέκυψαν από δοκιμές σε ελεγχόμενες ή ειδικά διαμορφωμένες συνθήκες.

Η ακρίβεια και καταλληλότητα αυτών των αποτελεσμάτων στις πραγματικές συνθήκες στις οποίες θα εφαρμοστεί το συγκεκριμένο προϊόν, πρέπει να καθοριστούν και εξαρτώνται αποκλειστικά και μόνο από τον αγοραστή ή/ και εφαρμοστή.