

## 5001 PU PRIMER

<b>Περιγραφή</b>	Αντισκωριακό, πολυουρεθανικό αστάρι δύο συστατικών, αρίστης ποιότητας και υψηλών αντοχών. Εμφανίζει εξαιρετική πρόσφυση, μεγάλη σκληρότητα και μεγάλες αντοχές. Εμφανίζει υψηλή αντισκωριακή προστασία. Συνιστάται η χρήση του ειδικά για οχήματα και εφαρμογές υψηλής ποιότητας.	
<b>Τεχνικά</b>	Απόχρωση	Γκρι ανοιχτό – διατίθεται σε άλλες αποχρώσεις κατόπιν παραγγελίας
<b>Δεδομένα</b>	Γουαλάδα	Ματ
	Ειδικό Βάρος	1,40 (±0,05) kg/lit (EN ISO 2811)
	Στερεά	(A+B) 55-57% κατά όγκο
	Σχέση ανάμιξης	A:B-5:1 κατά βάρος (3,3:1 κατά όγκο)
	Θεωρητική Καλυπτικότητα	8 m <sup>2</sup> /kg (50μm) (A+B)
	Χρόνος Ζωής Μίγματος	1-1,5 hr (25°C)
	VOC - ΠΟΕ*	Το προϊόν περιέχει έτοιμο προς χρήση μέγιστο (+10% διαλύτη): 499 g/lit ΟΡΙΑ ΕΕ (2010):500 g/lit ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ι – Ειδικά επιχρίσματα δυο συστατικών, αστάρωμα σιδηρούχων υποστρωμάτων, Τύπος Δ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΟΡΙΑ ΕΕ (2010):540 g/l ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: γι – αστάρια, αστάρια επιφάνειας
<b>Χρόνοι Ξήρανσης (25°C)</b>	Αγγίματος	20-25 min (50μm)
	Τριψίματος	4 hrs (50μm)
	Επαναβαφής	3-5 hrs (50μm)
	Ξήρανση	4 hrs (50 μm)
	Πλήρους σκλήρυνσης	48-72 hrs (50μm)
	Ξήρανση σε φούρνο	15-20 min / 60°C , σκλήρυνση 30-35min / 60°C , έτοιμο για λείανση (sanding) flash off time πριν το φούρνο: 5 min /25°C, 50 μm dft
	<i>(Οι παραπάνω χρόνοι είναι ενδεικτικοί και εξαρτώνται από το ποσοστό αραίωσης, τη σχετική υγρασία και τη θερμοκρασία)</i>	
<b>Προετοιμασία Επιφανείας</b>	Η επιφάνεια όπου θα εφαρμοστεί το υλικό πρέπει να είναι εντελώς στεγνή και καθαρή από σαθρά κομμάτια, σκόνες, λάδια, γράσο κ.α. Παλαιότερα στρώματα θα πρέπει να απομακρυνθούν.	
<b>Τρόποι Εφαρμογής</b>	Αναμιγνύετε πολύ καλά τα συστατικά A:B-5:1 κατά βάρος. Στη συνέχεια προστίθεται διαλύτης. Εφαρμόζεται με: αντλία πιέσεως (airless) ύστερα από αραίωση 5-10% με διαλυτικό 1115 –1131 –2540, πιστόλι αέρος (διάμετρος: 1,8-2,2 mm, πίεση: 3-5 bar) αφού το υλικό αραιωθεί με διαλυτικό 1115 –1131 –2540 σε ποσοστό 5-10% .	
	Προτεινόμενο πάχος film	50-75μm
	Θερμοκρασία εφαρμογής	5-30 °C
	Θερμοκρασία επιφανείας	5-30 °C
	Σημείο Δρόσου	Η θερμοκρασία υποστρώματος πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από τη θερμοκρασία του σημείου δρόσου
	Σχετική υγρασία	< 70%
	Προτεινόμενοι διαλύτες	1131-2540-1115 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.
	Οι παραπάνω καιρικές συνθήκες, θα πρέπει να πληρούνται τόσο κατά τη διαδικασία	

	<p>εφαρμογής όσο και καθ' όλη τη διάρκεια της ξήρανσης.</p> <p>Πριν την εφαρμογή κάθε στρώσης, η προς βαφή επιφάνεια θα πρέπει να είναι εντελώς στεγνή και καθαρή</p> <p>Να μην εφαρμόζεται σε περιπτώσεις που αναμένεται βροχή (για τουλάχιστον 24 hr).</p> <p>Μετά την εφαρμογή κάθε στρώσης, αυτή θα πρέπει να προστατευτεί από την υγρασία (πάνω από 70 %) για περίπου 12 ώρες και από την βροχή για περίπου 24 ώρες μετά την εφαρμογή.</p>
<b>Αποθήκευση</b>	<p>Έως 12 μήνες (ξηρό και δροσερό μέρος 5-35°C). Να μην είναι εκτεθειμένα κατά την αποθήκευσή τους σε ηλιακή ακτινοβολία και να προστατεύονται από τις δυσμενείς καιρικές συνθήκες.</p>
<b>Ασφάλεια Προφυλάξεις</b>	<p>Ανατρέξτε στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας. Διατίθεται κατόπιν αιτήσεως.</p>

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.