OMEGA SKINZ

a product of: GrafiWrap SOTT

OMEGA-SKINZ™ SX wrap series -Εύκαμπτη μεμβράνη βινυλίου 3D

πολυστρωματική χυτή - επανατοποθετήσιμη κόλλα, αόρατα κανάλια

UM WARP6™ ADVANCED CARWRAP ADHESIVE

Πλάτος: 152,5 cm
Μήκος: 20 m

Η OMEGA-SKINZ™ SX Wrap Series είναι η νέα γενιά της ήδη θρυλικής, υψηλής ποιότητας χυτής μεμβράνης PVC για wrapping. Η μαλακή και εύκαμπτη μεμβράνη έχει μοναδικές ιδιότητες. Ένα από τα μεγαλύτερα πλεονεκτήματά της είναι το ρεαλιστικό βάθος χρώματος, όπως οι αποκλειστικές βαφές αυτοκινήτου.

Ο χαρακτηρισμός SX δηλώνει μια νέα τεχνολογία κόλλας που κάνει την εφαρμογή εξαιρετικά εύκολη. Σύρετε, τοποθετήστε και περάστε τη ράκλα με πλήρη έλεγχο. Επιπλέον, τα κανάλια αέρα είναι εντελώς αόρατα και η δομή της κόλλας δεν φαίνεται στην επιφάνεια της μεμβράνης. Η OMEGA-SKINZ™ SX Wrap Series διαμορφώνεται εξαιρετικά εύκολα και είναι ιδανική για αυτοκίνητα, βιομηχανικές και ναυτικές εφαρμογές.

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Χυτή μεμβράνη (CAST) υψηλών επιδόσεων για μακροχρόνιες εφαρμογές, με εξαιρετική σταθερότητα διαστάσεων και καλή διαμορφωσιμότητα, για επίπεδες και ελαφρώς καμπύλες επιφάνειες, με ή χωρίς πριτσίνια, σχεδιασμένη για ολική και μερική επένδυση οχημάτων.

Το προϊόν συνδυάζει γρήγορη και εύκολη εφαρμογή, χάρη στο σύστημα καναλιών αέρα UM-Warp6™ που επιτρέπει την εύκολη απομάκρυνση του αέρα κατά την εφαρμογή, με μόνιμη επανατοποθετήσιμη κόλλα, της οποίας η χαμηλή αρχική κολλητικότητα επιτρέπει εύκολη επανατοποθέτηση της μεμβράνης. Χάρη στο σύστημα UM-Warp6™, η δομή των καναλιών είναι αόρατη πριν και μετά την εφαρμογή. Μετά την εφαρμογή, όλες οι άκρες και οι τεντωμένες περιοχές πρέπει να σταθεροποιηθούν με θερμότητα (post-heating) στους 105 °C.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αόρατα κανάλια αέρα στην επιφάνεια της κόλλας. Έτσι η δομή των καναλιών δεν φαίνεται μετά την εφαρμογή. Δείτε παρακάτω συμβουλές για τη ράκλα#.
- Ισχυρή και σταθερή μεμβράνη για εύκολη εφαρμογή σε μεγάλες επιφάνειες, όπως γάστρες σκαφών και καπό. Με θερμότητα γίνεται μαλακή σαν βούτυρο.
- Ανοιχτόγκρι χρωματισμένη κόλλα, ώστε τα χρώματα να μένουν καλυπτικά και η επιφάνεια να μη διαφαίνεται, κάτι που θα άλλαζε το χρώμα της μεμβράνης.
- Μοναδική, ρεαλιστική εμφάνιση χρώματος, σαν βαφή αυτοκινήτου.
- Χωρίς «εφέ πλαστικής μεμβράνης».
- Καθαρή αφαίρεση.
- Ιδανική για αυτοκίνητα, μοτοσικλέτες, σκάφη, jet ski, πλαίσια, πόρτες, ντουλάπια, πρόσοψεις κ.λπ.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΡΑΚΛΑ

1: ΑΠΟΦΥΓΗ ΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΑΕΡΑ

Η μεμβράνη OMEGA-SKINZ SX έχει πολύ μικρά κανάλια αέρα. Ο εφαρμοστής πρέπει λοιπόν να περνά τη ράκλα προσεκτικά και με τη σωστή πίεση. Λάθος πίεση μπορεί να προκαλέσει μικρές φυσαλίδες ή γραμμές. Μην ανησυχείτε, θα εξαφανιστούν. Μπορείτε όμως να το αποφύγετε. Χρησιμοποιήστε ράκλα μέτριας σκληρότητας και λεπτή τσόχα. Οι καλύτερες είναι: SOTT Velours 500-045 ή SOTT WrapEdge 500-037.

2: ΑΠΟΦΥΓΗ ΓΡΑΤΖΟΥΝΙΩΝ

Στις γυαλιστερές μεμβράνες μπορεί να εμφανιστούν ΓΡΑΤΖΟΥΝΙΕΣ με ακατάλληλες τσόχες. Πολλές τσόχες είναι πολύ σκληρές ή έχουν λειαντικές ίνες. Χρησιμοποιήστε λοιπόν τις παραπάνω τσόχες. Για σίγουρη αποφυγή γρατζουνιών, βρέξτε τη SOTT WrapEdge 500-037 (από φυσικό Alcantara) με νερό και λίγο σαπούνι.

ΜΕΜΒΡΑΝΗ

Τύπος	Χυτή μεμβράνη βινυλίου
Χρώμα και φινίρισμα	Γυαλ., Ματ, Μεταλλικό, Περλέ, Σατινέ
Βάρος	110 - 190 g/m² ±10% -ISO-536
Πάχος	100-140 μ (4-5,2 mil) ±10% -DIN 53370
Συρρίκνωση	<1 %
Εφελκυσμός διαμήκως	14 N/mm²
Εφελκυσμός εγκαρσίως	13 N/mm²
Επιμήκυνση θραύσης διαμ.	90 % min. # -DIN 53455
Επιμήκυνση θραύσης εγκ.	95 % min. # -DIN 53455
Αντοχή εξωτ. (κάθετα)*	έως 6 χρόνια*

ΚΟΛΛΑ

Γκρι μόνιμη επανατοποθετήσιμη κόλλα με βάση διαλύτη, με χαμηλή αρχική κολλητικότητα, υψηλή τελική πρόσφυση και καλή αντοχή στο νερό. Ειδικά σχεδιασμένη για επένδυση αντικειμένων με λείες επιφάνειες.

Αναφορά	UM-Warp6™ με διαλύτη, αόρατα κανάλια
Τύπος	Μόνιμη επανατοποθετήσιμη, γκρι
Ελάχ. θερμ. εφαρμογής	+10°C
Θερμ. λειτουργίας	-20°C/+120°C
Διάτμηση	Πολύ υψηλή
Αρχική κολλητικότητα	>3,0 N/25mm FINAT FTM9
Τελική πρόσφυση	>17 N/25mm FINAT FTM2

LINER

Τύπος	Μοτίβο UM-SX™, χαρτί kraft με PE στις δύο όψεις	
Χρώμα	Λευκό, βάρος 135 g/m² ±10%	
Πάχος	150 micron ±10%	ISO 534
Διαφάνεια	δ.ε. %	DIN 53 147-64

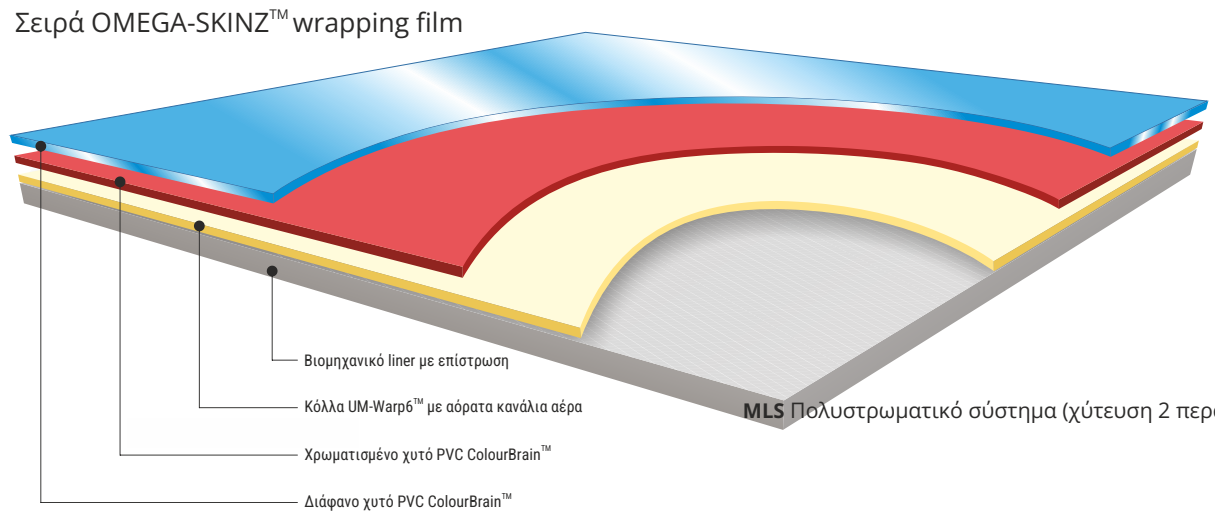
** Μπορεί να διαφέρει· εξαρτάται από χρώμα και ζώνη. Περισσότερα στο έγγραφό μας «Οδηγίες εφαρμογής».*

 # Ανάλογα με το χρώμα και την κατασκευή. Οι ανάγλυφες μεμβράνες (OS-812, 820, 828, 829, 845) έχουν μικρότερη ικανότητα επιμήκυνσης.

***Διαβάστε το έγγραφό μας Οδηγίες προϊόντος.*

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Η μεμβράνη OMEGA-SKINZ™ SX είναι κατασκευασμένη διαφορετικά από πολλές συμβατικές μεμβράνες. Αποτελείται από πολλές στρώσεις (MLS) που απορροφούν τις τάσεις κατά το ακραίο τέντωμα και τη διαμόρφωση. Η επάνω στρώση είναι διάφανη μεμβράνη PVC που δίνει επιπλέον βάθος χρώματος. Η OMEGA-SKINZ™ SX χυτεύεται σε 2 ή 3 περάσματα, ώστε οι στρώσεις να γίνονται τελικά μία ομοιογενής στρώση. Το αποτέλεσμα είναι μια ισχυρή, σταθερή μεμβράνη κατά την εφαρμογή, που γίνεται εξαιρετικά μαλακή και εύκαμπτη όταν θερμαίνεται με πιστόλι θερμού αέρα ή λάμπα υπερύθρων. Και οι δύο ιδιότητες είναι ιδανικές για μεγάλες επιφάνειες και για σύνθετα σχήματα όπως προφυλακτήρες, αεροτομές και χερούλια.



ΕΙΚΟΝΑ:
MLS Πολυστρωματικό σύστημα (χύτευση 2 περασμάτων)

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προετοιμασία επιφάνειας: Όλες οι επιφάνειες όπου θα εφαρμοστεί το υλικό πρέπει να καθαριστούν καλά με SOTT SC-02 SurfaceCleaner. Βεβαιωθείτε ότι κάθε ρύπος και υπόλειμμα καθαριστικού έχει αφαιρεθεί πλήρως πριν από την εφαρμογή.

Οι αυτοκόλλητες μεμβράνες εφαρμόζονται μόνο σε εργοστασιακή βαφή (OEM). Δεν συνιστάται η χρήση σε επισκευασμένη ή κατεστραμμένη βαφή. Η συμβατότητα με βερνίκια και βαφές πρέπει να ελέγχεται από τον χρήστη πριν από την εφαρμογή. Δείτε τις Οδηγίες εφαρμογής για τεχνικές λεπτομέρειες εφαρμογής και αφαίρεσης.

Συντήρηση και καθαρισμός: Συνιστάται πλύσιμο με το χέρι με μη λειαντικό καθαριστικό. Χρησιμοποιήστε τα καθαριστικά SOTT, ήπιο σαπούνι και σφουγγάρι. Αποφύγετε τις άκρες, ώστε να μη σηκωθούν.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

24 μήνες, μόνο για υλικό που παραδόθηκε από SOTT/Grafityp χωρίς περαιτέρω επεξεργασία, υπό τις εξής ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ: το υλικό πρέπει να φυλάσσεται σε θερμοκρασία 22 °C ± 2 °C και σχετική υγρασία 50 ± 5%. Ο χώρος πρέπει να είναι στεγνός και καθαρός. Φυλάξτε το υλικό στην αρχική συσκευασία όταν δεν χρησιμοποιείται, για προστασία από σκόνη και βρωμιά. Μην το εκθέτετε σε άμεσο ηλιακό φως ή πηγές θερμότητας.

ΟΡΟΙ ΠΩΛΗΣΗΣ

Τα ακόλουθα αντικαθιστούν κάθε ρητή ή σιωπηρή εγγύηση:

Οι πληροφορίες αυτού του τεχνικού φυλλαδίου βασίζονται σε δοκιμές της Grafityp και της SOTT, τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Τα δεδομένα αντιπροσωπεύουν πάντα μέση, ελάχιστη ή μέγιστη τιμή και πρέπει να εκλαμβάνονται ως τέτοια. Παρέχονται μόνο για ενημέρωση και δεν αποτελούν εγγύηση. Ο χρήστης κρίνει αν το προϊόν είναι κατάλληλο για τη συγκεκριμένη εφαρμογή του. Η αναφερόμενη εξωτερική αντοχή ισχύει για χρήση σε συνθήκες Κεντρικής Ευρώπης και κάθετη εφαρμογή. Οι μη κάθετες εφαρμογές μπορεί να μειώσουν τη διάρκεια ζωής κατά 50%. Η διάρκεια ζωής των μεμβρανών μας βασίζεται σε επαγγελματική εφαρμογή σε στεγνή, απολιπασμένη και κατάλληλη επιφάνεια. Τροπικές συνθήκες ή χρήση κοντά σε χημικές εκπομπές μπορεί να μειώσουν τη διάρκεια ζωής. Αυτή μπορεί επίσης να διαφέρει ανάλογα με το χρώμα (λόγω χρωστικής). Περισσότερα στα πιστοποιητικά εγγύησής μας. Οι μεμβράνες OMEGA-SKINZ SX εφαρμόζονται μόνο σε άθικτη αρχική βαφή. Η Grafityp δεν ευθύνεται για ζημιές κατά την εφαρμογή ή αφαίρεση, αν οι μεμβράνες εφαρμοστούν σε μη αρχική ή μεταγενέστερη βαφή. Με την επιφύλαξη αλλαγών.