

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το TECHNOSEAL Universal Primer δύο συστατικών είναι εποξικό αστάρι, με εξαιρετική πρόσφυση, που προστατεύει την επιφάνεια (GRP, αλουμίνιο, χάλυβα και ξύλο) από διάβρωση και φθορά. Ενδείκνυται για χρήση ως υπόστρωμα: α) στην κατασκευή ξύλινων δαπέδων/καταστρωμάτων για την προστασία της αρχικής επιφάνειας, β) στα συστήματα βαφής που ολοκληρώνονται με χρώμα πολουρεθάνης και γ) στην προστασία του σκάφους κάτω από την ίσαλο γραμμή.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Ιξώδες:	120" – 140" Ford 4
Χρώμα:	Άσπρο (για GRP, αλουμίνιο και ξύλο), Κόκκινο (για χάλυβα)
Ειδικό βάρος:	1,4 ± 0,05 kg/lt
Όγκος στερεών:	45 ± 2 %
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	> 23°C

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Μέθοδος εφαρμογής:	Πινέλο/ρολό/συμβατικό σπρέι/airless
Διαλυτικό:	TECHNOSEAL Thinner 54
Διάλυση:	Πινέλο/ρολό 0-10% Συμβατικό σπρέι/airless 10-15%
Αναλογία ανάμειξης κατά βάρος: (ΒΑΣΗ : ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ)	Άσπρο 86 : 14 Κόκκινο 88:12
Χρόνος εφαρμογής (στους 20°C):	Άσπρο 1 ώρα Κόκκινο 4 ώρες
Πάχος ξερής επίστρωσης:	Συνίστανται 50 microns ανά στρώμα
Πάχος νωπής επίστρωσης:	Συνίστανται 110 microns ανά στρώμα
Θεωρητική καλυπτικότητα:	9 m ² /lt (στα 50 microns)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος:	5°C – 35°C

Θερμοκρασία επιφανείας: > 3° C κάτω από το σημείο δρόσου
Σχετική υγρασία: < 85%

Η πραγματική καλυπτικότητα εξαρτάται από την μέθοδο εφαρμογής και το υπόστρωμα (τύπος, προετοιμασία, βαθμός απορρόφησης υλικού).

ΧΡΟΝΟΙ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Ωρίμανση σε θερμοκρασία 20°C:

Επιφανείας: 4 ώρες

Πλήρης ωρίμανση: 7 μέρες

Χρόνος επαναληπτικής εφαρμογής σε θερμοκρασία 20°C:

Από 18 έως 24 ώρες. Μετά το πέρας του διαστήματος, τρίψτε την επιφάνεια πριν την επόμενη εφαρμογή.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

ΧΑΛΥΒΑΣ: Δημιουργείτε επιφάνεια πρόσφυσης, με αμμοβολή (SA 2,5) είτε χρησιμοποιώντας λειαντικό τροχό (ST3), απομακρύνετε την σκόνη και εφαρμόστε άμεσα ένα στρώμα TECHNOSEAL Universal Primer δύο συστατικών.

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ: Απομακρύνετε λάδια, γράσο, βρωμιά με διαλυτικό απορρυπαντικό και ξεπλύνετε με καθαρό νερό. Όταν στεγνώσει η επιφάνεια, τρίψτε ελαφρά κατά προτίμηση με μηχανικό τριβείο και μέγεθος κόκκου 320-360. Στην συνέχεια καθαρίστε τα υπολείμματα σκόνης.

GRP: Απομακρύνετε λάδια, γράσο, βρωμιά με απορρυπαντικό που δεν καταστρέφει την επιφάνεια του GRP και ξεπλύνετε με καθαρό νερό. Όταν στεγνώσει η επιφάνεια, τρίψτε ελαφρά κατά προτίμηση με μηχανικό τριβείο και μέγεθος κόκκου 320-360. Στην συνέχεια καθαρίστε τα υπολείμματα σκόνης.

ΞΥΛΟ: Απομακρύνετε λάδια, γράσο, βρωμιά και τρίψτε την επιφάνεια, κατά προτίμηση με μηχανικό τριβείο και μέγεθος κόκκου 80-180. Στην συνέχεια καθαρίστε τα υπολείμματα σκόνης.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Πριν την ανάμειξη βάσης και καταλύτη, ανακατεύστε ξεχωριστά το κάθε μέρος στα δοχεία τους. Μετά σε νέο δοχείο αναμείξτε τα δύο μέρη βάσει των προδιαγραφών και ανακατέψτε με μηχανικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές για να μην εγκλωβιστούν φυσαλίδες αέρα στο μείγμα. Πριν την εφαρμογή, αφήστε το μείγμα να εκτονωθεί (εξάτμιση πτητικών οργανικών ενώσεων). Προσοχή στις αναλογίες ανάμειξης ανάλογα την επιφάνεια εφαρμογής.

ΧΑΛΥΒΑΣ: Προετοιμάστε την επιφάνεια του χάλυβα (αμμοβολή/τροχός λείανσης) και αφού απομακρύνετε την σκόνη εφαρμόστε αμέσως δύο στρώματα σε περιοχές πάνω από την ίσαλο γραμμή και τρία στρώματα με πάχος ξερής επίστρωσης 240 microns για τα βρεχάμενα του σκάφους.

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ: Εφαρμόστε ένα με δύο στρώματα για επιφάνειες πάνω από την ίσαλο γραμμή και τέσσερα στρώματα με πάχος ξερής επίστρωσης 160 microns για τα βρεχάμενα του σκάφους.

GRP: Εφαρμόστε ένα στρώμα για επιφάνειες πάνω από την ίσαλο γραμμή και δύο στρώματα στα βρεχάμενα του σκάφους για επιπλέον προστασία κατά της όσμωσης.

ΞΥΛΟ: Εφαρμόστε δύο στρώματα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ/ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ/ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δείτε τις πληροφορίες ασφαλείας-παρ. 14

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Πρέπει να αποφεύγεται η έκθεση στον αέρα, απευθείας σε ηλιακή ακτινοβολία και τις ακραίες θερμοκρασίες. Για την πλήρη διάρκεια ζωής του προϊόντος, φροντίστε να διατηρήσετε το δοχείο καλά σφραγισμένο, σε κατάλληλη περιοχή αποθήκευσης και να εκτίθεται σε θερμοκρασία μεταξύ 10 °C και 30 °C .

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ: 24 ΜΗΝΕΣ

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Διαβάστε προσεκτικά την ενότητα ασφάλειας στο κουτί και τις πληροφορίες ασφαλείας. Αποφύγετε την κατάποση, την εισπνοή, την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Εφαρμόστε μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους. Φροντίστε να αποφύγετε τον κίνδυνο καύσης, έκρηξης και περιβαλλοντικών ζημιών. ΔΙΑΘΕΣΗ: Επαληθεύστε την τοπική και εθνική νομοθεσία. Μην πετάτε το υλικό που δεν χρησιμοποιείτε σε αστικές αποχετεύσεις, ούτε σε ποτάμια.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Οι πληροφορίες που παρέχονται αφορούν το χρόνο εκτύπωσης και δεν είναι περιοριστικές, ούτε τεχνική εγγύηση για την εφαρμογή. Σιγουρευτείτε ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για τη χρήση που το προορίζετε. Δεν μπορούμε να δεχτούμε καμία ευθύνη για την απόδοση του προϊόντος ή για οποιαδήποτε απώλεια προκύψει από την μη σωστή χρήση του. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το φύλλο ενδέχεται να τροποποιηθούν λόγω συνεχούς ανάπτυξης των προϊόντων. Επαληθεύστε ότι έχετε την τρέχουσα έκδοση.

Το προϊόν αυτό παρασκευάζεται στην ΕΕ για την 40APPS