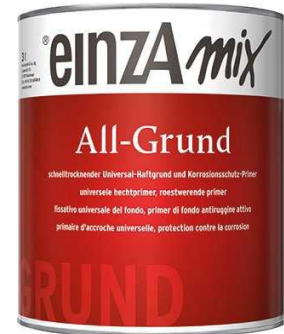


ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ Ν.181

All-Grund



χιλιάδες αξιόπιστες αποχρώσεις με το σύστημα χρωματισμού **einza mix**

Προϊόν

Το **einza All-Grund** είναι ένα ταχυστέγνωτο αστάρι γενικών εφαρμογών. Λόγω των ειδικών συστατικών του, διαθέτει πολύ καλή πρόσφυση σε γαλβανιζέ και άλλα μη σιδηρούχα μέταλλα, σε σκληρό πλαστικό (PVC) και άλλα θερμοπλαστικά. Το **einza All-Grund** είναι χωρίς μόλυβδο και χρώμιο και παρέχει και πολύ καλή αντισκουριακή προστασία.

Τύπος Υλικού	Ταχυστέγνωτο, γενικής χρήσης αστάρι και με αντισκουριακές ιδιότητες
Εφαρμογές	Αστάρι πρόσφυσης για υποστρώματα από ψευδάργυρο, γαλβανιζέ, αλουμίνιο και άλλα μη σιδηρούχα μέταλλα, σκληρό PVC και θερμοπλαστικά. Επίσης διαθέτει αντισκουριακές ιδιότητες για σίδηρο και αστάλι
Απόχρωση	Λευκό (διατίθεται στην Ελληνική αγορά), γκρι, κεραμιδί αλλά και άλλα χρώματα μέσω του συστήματος χρωματισμού einza mix system (einza mix L with the basic paint T)
Στιπλνότητα	Ματτ προς ημι ματτ
Ειδικό Βάρος	Περίπου 1,300-1,350 = 1.300-1350 g/lit ανάλογα με την απόχρωση
Συνδετική Βάση :	Ταχυστέγνωτες, μεγάλης συγκόλλησης & πρόσφυσης ρητίνες
Βάσεις πιγμέντων :	Πιγμέντα χωρίς μόλυβδο & χρώμιο πιγμέντα, υψηλότητας ποιότητας αντισκουριακά πιγμέντα και extenders.
Αντοχή σε Θερμοκρασία :	Μέχρι 180 °C
Συσκευασίες :	Standard: 14 kg - 2,5 lit - 750 ml - 250 ml Συσκευασίες einza mix : 10 lit - 3 lit - 1 lit

Ιδιότητες

Κανονισμοί επεξεργασίας	Δεν υπάρχουν ειδικές ρυθμίσεις
Συγκολλησιμότητα	Καλή με μία μόνο στρώση
Αντοχή σε νίτρο :	Μετά από ξήρανση ολοβραδύς
Αντίσταση σε νερό :	Πολύ καλή
Χημική αντίσταση :	Πολύ καλή σε καυσαέρια και βιομηχανικούς ατμούς.

Αντίσταση στις καιρικές συνθήκες / Πρόσφυση / Ελαστικότητα / Αντοχή σε κρούση :

Πληρεί 100% τις απαιτήσεις των DIN και VOB διατάξεων

Συμβατότητα :

Να μην αναμειγνύεται με άλλα προϊόντα

Αραιώση για πινέλο ή ρολλό :
για εμβάπτιση :
για airless :
Ακροφύσιο:

Διαλυτικό **einza Universal-Nitroverdünnung**
Διαλυτικό **einza Universal-Nitroverdünnung**
αδιάλυτο, κατάλληλο και για airless με έμβολο και με διαφραγμα.
0,28 mm ή 0,011 ίντσες? φίλτρο: 100 mesh

Απόδοση :

10 - 12 m² / lit ή 85 - 100 ml / m²

Χρόνοι Ξήρανσης (20°C, 65-75% σχετ.υγρασία 90 μm υγρό φιλμ) :

Ελεύθερο σκόνης :

μετά από περ. 45 λεπτά

Στεγνό στην αφή :

μετά από περ. 2 ώρες

Επαναβαφή :

μετά από 3-4 ώρες

Η ατμοσφαιρική θερμοκρασία και η θερμοκρασία του υποστρώματος να μην είναι κάτω από +5 °C ούτε σε συνθήκες σχετικής υγρασίας πάνω από 85 %

Μπορεί να περαστεί με πινέλο ή ρολό βούρτσα μετά από περίπου 3-4 ώρες, με einza Kunstharzlacken (βαφή με βάση συνθετική ρητίνη όπως π.χ. einza Seidenmatt ή einza Bunt) και μετά από ξήρανση όλη τη νύχτα με άλλα χρώματα (όπως π.χ. einza Flüssig-Kunststoff, einza Lawidur 2-K-PU-Buntlack ή einza Zinkofan) ακόμη και 2 συστατικών.

Καθαρισμός των εργαλείων :

Με **einza Kunstharzverdünnung** ή με **einza Universal-Nitroverdünnung**

Αποθήκευση :

Να φυλάσσεται μακριά από τον παγετό, σε καλά κλεισμένα δοχεία. Δοχεία που ήδη ανοίχτηκαν ή αραιώθηκαν, πρέπει να χρησιμοποιούνται άμεσα σε σύντομο χρονικό διάστημα. Να μην φυλάσσονται για μεγάλα διαστήματα αφού περιέχουν συστατικά μη ανακυκλώσιμα.

Μέθοδος & Τεχνικές Εφαρμογής

Η σταθερότητα μιάς επικάλυψης χρώματος, στο μεγαλύτερο βαθμό της, εξαρτάται από την προσεκτική και επιμελή προετοιμασία του υποστρώματος. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, καθαρό, ελεύθερο από λάδια, λίπη και άλλες ακαθαρσίες.

Εφαρμογή σε ψευδάργυρο, γαλβανισμένο χάλυβα, ελαφριά και άλλα μη σιδηρούχα μέταλλα

Καθαρισμός και απολίπανση του υποστρώματος σύμφωνα με τις προδιαγραφές BFS Φυλλάδιο 5 με αμμωνία και άλλα καθαριστικά μέσα ή έτοιμα ειδικά για αυτή τη χρήση καθαριστικά μέσα.

Έπεται αποχάρτισμα των επιφανειών με nylon fleecce (όπως Scotch Brite ή παρόμοιο μέσο) και καθαρισμός με καθαρό νερό.

Ελαφριά και μη-σιδηρούχα μέταλλα, όπως χαλκός & ορείχαλκος (μπρούτζος) πρέπει να καθαρίζονται και να απολιπαίνονται με ένα ουδέτερο καθαριστικό, να αποχαρτίζονται και να πλένονται.

Τεχνική Εφαρμογής

1. Εφαρμογή μίας στρώσης **einza All-Grund** ως συνδετικού στρώματος.

2. Άμεση και τελική εφαρμογή οποιοδήποτε χρώματος **einza** βασισμένο σε συνθετικές ρητίνες.

Εφαρμογή σε Θερμοπλαστικά και σκληρό PVC

Καθαρισμός και απολίπανση των θερμοπλαστικών ή του σκληρού PVC με το **einza Aktiv-Reiniger**. Έπεται αποχάρτισμα των επιφανειών με nylon fleecce (όπως Scotch Brite ή παρόμοιο μέσο) και καθαρισμός με καθαρό νερό.

Τεχνική Εφαρμογής

1. Εφαρμογή μίας στρώσης **einza All-Grund** ως συνδετικού στρώματος.

2. Άμεση και τελική εφαρμογή οποιοδήποτε χρώματος einza βασισμένο σε συνθετικές ρητίνες.

Εφαρμογή σε Σίδηρο και Ατσάλι

Πριν εφαρμοστεί το **einza All-Grund** πρέπει υποχρεωτικά να προηγηθεί καθαρισμός από τυχόν σκουριές σύμφωνα με τους γνωστούς κανόνες και οι επιφάνειες από ατσάλι ή σίδηρο να είναι στεγνές, χωρίς λάδια ή λίπη, χωρίς σκουριές ή ελεύθερα χαλαρά τμήματα. Αμέσως μετά, πρέπει να εφαρμόζεται μία πρώτη στρώση αντισκουριακού ώστε να εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή πρόσφυση αλλά και η καλύτερη αντισκουριακή προστασία.

Τεχνική Εφαρμογής

1. Αντισκουριακή στρώση με **einza All-Grund** (τουλάχιστον 2 όταν προορίζεται για εξωτερική εναπόθεση).
2. Άμεση και τελική εφαρμογή οποιοδήποτε χρώματος **einza** βασισμένο σε συνθετικές ρητίνες.

Παρατήρηση

Σε περίπτωση μεγάλης παραμονής του einza All-Grund χωρίς περαιτέρω βαφή(δηλαδή 48 hrs.), είναι απαραίτητο ένα απαλό αποχάρτισμα (γυαλοχάρτισμα) πριν την εφαρμογή της τελικής βαφής.

Ασφάλεια & Σημάνσεις

Σημείο Ανάφλεξης :	πάνω από 21 °C
Κίνδυνοι σύμφωνα με VbF :	Δεν υπάρχουν.
Σημάνσεις κατά GefStoffV :	Εύφλεκτο, χρήση μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά

Το προϊόν αυτό υπόκειται στους κανόνες των « επικίνδυνων προϊόντων ».
Όλες οι απαραίτητες πληροφορίες περιλαμβάνονται στη REACH Βάση Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς (EC) Regulation No. 1907/2006.
Όλες οι υποχρεωτικές σημάνσεις, από 01 / 06 / 2015 περιλαμβάνονται στα τεχνικά φυλλάδια ασφαλείας σύμφωνα με τους CLP κανόνες (GHS) και σύμφωνα με τους EC κανονισμούς (no. 1272/2008).
Διαθέσιμα στο www.einza.com και μπορούν ζητηθούν οποιαδήποτε στιγμή με email στο sdb@einza.com.
Σημάνσεις και οδηγίες στα δοχεία πρέπει να λαμβάνονται οπωσδήποτε υπόψη
Περιεχόμενα VOC σύμφωνα με τους κανονισμούς VOC 2004/42/EG
VOC όριο κατηγορία II A (υποκατηγορία i) Wb: max. 500 gr / Lit reg. level II (2010)
Περιεχόμενο VOC του einza All-Grund < 450 gr / Lit

Οι προηγούμενες πληροφορίες καταρτίστηκαν ευσυνείδητα σύμφωνα με την παρούσα κατάσταση της γνώσης της τεχνολογίας δοκιμών και πρέπει να χρησιμεύσουν ως κατευθυντήρια γραμμή.
Λόγω της πληθώρας χρήσεων και μεθόδων εργασίας, δεν είναι δεσμευτική, δεν δημιουργεί καμία συμβατική σχέση και δεν απαλλάσσει τον καταναλωτή από δική του ευθύνη να ελέγχει τα προϊόντα μας.
Διαφορετικά ισχύουν οι όροι παράδοσης και πληρωμής.
Εκδόθηκε 3/2016; Με αυτό, όλα τα προηγούμενα φύλλα προδιαγραφών δεν είναι πλέον έγκυρα.