



ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ Νο.303

Aqua Tiefgrund



ΠΡΟΪΟΝ

- Αστάρι συμπυκνωμένο, με βάση το νερό, χωρίς διαλύτες.
- Μπορεί να εφαρμοστεί σαν αστάρι υψηλής διείσδυσης, σε όλες τις άβαφες επιφάνειες, είτε εσωτερικά είτε εξωτερικά
- Σχεδόν άοσμο, χωρίς άλλα φορμαλδεΰδες, ανθεκτικό στα αλκάλια, πολύ καλή πρόσφυση.
- Άριστη ικανότητα διείσδυσης και πρόσφυσης για τις επόμενες στρώσεις χρωμάτων.
- Γενικότερα μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως πάροχος πρόσφυσης ενώ είναι πάρα πολύ ανθεκτικό στο νερό ενώ ταυτόχρονα διαπνέει.
- Ταχυστέγνωτο, ελαφρώς πράσινη απόχρωση ώστε να διακρίνονται οι επιφάνειες εφαρμογής του αλλά άχρωμο εντελώς μόλις στεγνώσει

Τύπος προϊόντος:	Αστάρι οικολογικό, υδατοδιαλυτό, συμπυκνωμένο, με μεγάλη διείσδυση, χωρίς διαλύτες.
Συνδετική Βάση	Ακρυλικά Συμπολυμερή
Πυκνότητα	Περίπου 1,00 gr / ml
Περιεκτικότητα σε στερεά :	27%
Κατανάλωση	Περίπου 4 – 6 m ² / lit = 150 – 200ml / m ² / στρώση
Σκοπός εφαρμογής:	Μπορεί να εφαρμοστεί σε απορροφητικές επιφάνειες όπως παλαιοί και νέοι σοβάδες, τούβλα, μπετόν, ινοπλισμένο και απλό τσιμέντο, αφρομπετόν, κ.α. Κατάλληλο επίσης και για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων ή άλλους χώρους όπου δεν επιτρέπονται οσμές, μιας και καλύπτει τις οικολογικές προδιαγραφές LF και δεν έχει καθόλου μυρωδιές.
Βαθμός σπλιπνότητας :	ματ
Συσκευασίες:	10 lit – 5 lit – 1 lit

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία των επιφανειών

Η εφαρμογή του **einZA Aqua-Tiefgrund** πρέπει να γίνεται σε επιφάνειες καθαρές και σταθερές. Επιφάνειες από γύψο και τσιμέντο πρέπει να είναι εντελώς και φυσικά στεγνές. Σαθρά τμήματα και ασταθή παλαιά χρώματα πρέπει να απομακρύνονται ολοκληρωτικά.

Συμβατότητα:	Να μην γίνεται ανάμειξη με άλλα υλικά.
Αντοχή στα καιρικά φαινόμενα Πρόσφυση - Ελαστικότητα :	Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ελέγχου DIN και VOB.
Συνιστώμενη θερμοκρασία εφαρμογής :	Προτιμούνται θερμοκρασίες περιβάλλοντος & αντικειμένου +5°C

Αραιώση :

Να εφαρμόζεται αδιάλυτο. Το **einZA Aqua-Tiefgrund** είναι έτοιμο προς χρήση και συνήθως εφαρμόζεται αναραιώτο. Σε περίπτωση που παρατηρείται «γυάλισμα» στην επιφάνεια μπορεί να αραιωθεί μέχρι 1 : 4 με νερό.

Η αναλογία αραιώσης εξαρτάται από την απορροφητικότητα των επιφανειών. Να αποφεύγεται το φαινόμενο του «γυαλισματος».

Εφαρμογή με πινέλο, βούρτσα ή πιστόλι (υψηλής πίεσης): Αδιάλυτο.

Εφαρμογή με πιστόλι airless : Είναι κατάλληλο για πιστόλια που λειτουργούν με πιστόνι και διαφραγμα.

Χρόνος στεγνώματος
(σε περιβάλλον 20°C
65-75% σχετική υγρασία)

Επιαναβαφή : σε κανονικές συνθήκες η επιαναβαφή μπορεί να πραγματοποιηθεί μετά από 4-5 ώρες. Με κρύο ή υγρό καιρό ή σε ψυχρούς χώρους, μπορεί να απαιτηθεί μεγαλύτερος χρόνος στεγνώματος.

Αντίθετα, καλό είναι να αποφεύγεται η εφαρμογή κάτω από ζεστές συνθήκες ή σε επιφάνειες που βρίσκονται σε απευθείας έκθεση στον ήλιο μιάς και εμποδίζεται αρκετά η μέγιστη διείσδυση στο σωστό βάθος.

Κατά την διάρκεια της εργασίας, η θερμοκρασία περιβάλλοντος και της επιφάνειας, να μην είναι κάτω από +5 °C και η σχετική υγρασία κάτω από 85%.

Αποθήκευση :

Οι συσκευασίες που είναι ερμητικά κλειστές, και έχουν αποθηκευτεί σε κρύο περιβάλλον (αλλά προφυλαγμένες από τον παγετό) μπορεί να κρατήσουν 2 χρόνια. Οι ανοικτές συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται για περιορισμένο χρονικό διάστημα.

Καθαρισμός των εργαλείων :

Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση τους με νερό και κατάλληλο καθαριστικό μέσο.

ΟΔΗΓΙΕΣ & ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **einZA Aqua-Tiefgrund** είναι έτοιμο προς χρήση και συνήθως εφαρμόζεται αναραιώτο. Σε περίπτωση που παρατηρείται «γυάλισμα» στην επιφάνεια μπορεί να αραιωθεί μέχρι 1 : 4 με νερό. Η αναλογία αραιώσης εξαρτάται από την απορροφητικότητα των επιφανειών. Να αποφεύγεται το φαινόμενο του «γυαλισματος».

Σε κανονικές συνθήκες η επιαναβαφή μπορεί να πραγματοποιηθεί μετά από 4-5 ώρες. Με κρύο ή υγρό καιρό ή σε ψυχρούς χώρους, μπορεί να απαιτηθεί μεγαλύτερος χρόνος στεγνώματος.

Το **einZA Aqua-Tiefgrund** δεν επηρεάζει καθόλου παλαιότερες στρώσεις χρωμάτων (πλαστικών ή ακρυλικών)

Για να προετοιμαστούν αλλά και να γίνουν σταθερές παλαιές στρώσεις χρωμάτων για επιαναβαφή, προτείνουμε τη χρήση του **einZA Elastic-Grund**, είτε αδιάλυτο είτε αραιωμένο με το **einZA Universal-Nitroverdünnung**.

Οικολογική Ένδειξη

Το **einZA Aqua-Tiefgrund** δεν περιέχει κανέναν διαλύτη και είναι βιολογικά σύμφωνο με το πιστοποιητικό του Institute for Environmental Hygiene and Preventive Medicine of the University of Erlangen-Nürnberg ("Erlanger Ciliatentest").

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Να φυλλάσσεται σε μέρος μακριά από τα παιδιά.
- Οι σταγόνες υγρού να μην αναπνέονται.
- Το βάψιμο να γίνεται σε επαρκώς αεριζόμενα μέρη.
- Στην περίπτωση που έρθει το υλικό σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα, πρέπει να ξεπλύνουμε με άφθονο νερό.
- Πρέπει να αποφεύγεται το άδειασμα του εναπομείναντος υλικού στην αποχέτευση ή στο έδαφος.
- Οι συσκευασίες να φυλάσσονται προφυλαγμένες από τον παγετό.

Κωδικός προϊόντος (Giscode) M-KH01
Σημείο έκρηξης : Μη εφαρμόσιμο, μη εύφλεκτο προϊόν.
Κώδικας σύμφωνα με τον κανονισμό κωδικοποίησης της επικινδυνότητας: Μη εφαρμόσιμο.
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 :
Οριακή τιμή της ΕΕ για αυτό το προϊόν κατηγορία IIa (υποκατηγορία h) 30 gram/lit (2010).
Το προϊόν **einZA Aqua-Tiefgrund** περιέχει λιγότερο από 1 gram/lit ΠΟΕ.

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 07 / 2014 ; Με αυτό, όλα τα προηγούμενα φύλλα προδιαγραφών δεν είναι πλέον έγκυρα.