

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ Νο.322

Karat-F



διαθέσιμο σε χιλιάδες αποχρώσεις® με το σύστημα χρωματισμού **einZA mix**

ΠΡΟΙΟΝ

- Υψηλής ποιότητας ματ πλαστικό, κατάλληλο για χώρους με υψηλή υγρασία και αντιμυκητιακές ιδιότητες.
- Το **einZA Karat-F** είναι ένα αντιμυκητιακό πλαστικό χρώμα, με υψηλότερες αντοχές σε τριβές & πλύσιμο, με υψηλή καλυπτικότητα.
- Κατάλληλο εσωτερική χρήση και για όλους τους τύπους σταθερών & καθαρών σοβάδων, μπετόν, τοιχοποιία, panels αλλά και βαφόμενες ταπετσαρίες.

Τύπος προϊόντος:

Ματ αντιμυκητιακό πλαστικό.

Αποχρώση :

Λευκή. Κατόπιν ζήτησεως, μια πολύ μεγάλη ποικιλία χρωματικών αποχρώσεων μπορεί να επιτευχθεί με την χρήση του συστήματος βαφής **EinZA mix**

Απόδοση :

Περίπου 7 – 9 m² / Lit = 120 – 140 ml/m² ανά στρώση σε λείες κανονικές επιφάνειες. Απαιτούνται τουλάχιστον 2 στρώσεις ώστε να επιτευχθεί η αντιμυκητιακή προστασία.

Η κατανάλωση εξαρτάται από το είδος της επιφάνειας και πάντοτε για την απόδοση απαιτείται μια μικρή δοκιμαστική στρώση

Βαθμός σιλπνότητας :

Ματ

Ειδικό βάρος :

Περίπου 1,60gr / ml

Βάση προϊόντος :

Συνδυασμός συνθετικών γαλακτωμάτων

Συσκευασίες:

12,5 lit (20 kgr) – 2,5 lit (4 kgr)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ & ΧΡΗΣΕΙΣ

Ταξινόμηση κατά DIN :

DIN 53 778 υψηλές αντοχές σε τριβή-πληρεί τις προδιαγραφές SM

DIN EN 13 300 αντοχές σε τριβή με υγρά μέσα : Τάξη 2

Καλυπτική ικανότητα :

Τάξη 1 με κατανάλωση 7 m²/lit

Σιλπνότητα :

Ματ

- Υψηλή καλυπτικότητα στις ακμές, στις γωνίες και στα μερεμέτια.
- Το **einZA Karat F** περιέχει μόνιμα ενεργά συστατικά σε διάφορους συνδυασμούς τα οποία εμποδίζουν τις συνήθεις αναπτύξεις μυκήτων, άλγεων & μούχλας.
- Το **einZA Karat F** ικανοποιεί και υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές κατά DIN 53 778 σχετικά με την αντοχή σε τριβή σε συστήματα βαφής διασποράς εσωτερικής χρήσης.

- Διακρίνεται από άριστη πρόσφυση, υψηλή καλυπτικότητα αλλά ταυτόχρονα και υψηλή διαπνοή.
- Κατάλληλο εσωτερική χρήση και για όλους τους τύπους σταθερών & καθαρών σοβάδων, μπετόν, τοιχοποιία, rahels αλλά και βαφόμενες ταπετσαρίες.

Συμβατότητα:	Μπορεί να αναμιχθεί με προϊόντα της ίδιας ακριβώς ομάδας. Να μην γίνεται ανάμειξη με άλλα ανόμοια υλικά.
Αντοχή στα χημικά :	Πολύ καλή σε χημικά, οξέα, αλκάλια ή καθαριστικά χαμηλής ή μεσαίας δράσης
Πρόσφυση - Ελαστικότητα :	Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ελέγχου DIN και VOB.
Συνιστώμενη θερμοκρασία εφαρμογής :	Προτιμώνται θερμοκρασίες περιβάλλοντος & αντικειμένου μέχρι ελάχιστου +5°C. Να μην χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες κάτω από +5°C.
Αραίωση :	1 ^η στρώση αραιωμένη με νερό μέχρι max. 20% με νερό. 2 ^η ή και 3 ^η τελική στρώση χωρίς αραιώση ή αραιωμένη με νερό max. 5%
Εφαρμογή :	Με ρολό, πινέλο, βούρτσα ή airless
Εφαρμογή με airless :	Ανάλογα με τον τύπο του μηχανήματος αναραιώτο ή με αραιώση μέχρι 10%. Nozzle size: 0.43 - 0.63 mm ή 0.017" - 0.025", φίλτρο : 60 mesh.
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. Αραιωμένο προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται σε μικρό χρονικό διάστημα.
Καθαρισμός των εργαλείων :	Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρησιμοποίησή τους με νερό

ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

- Υπάρχοντες μύκητες και άλγη πρέπει να απομακρύνονται όσο καλύτερα και επιμελώς μπορεί να γίνει, χρησιμοποιώντας βούρτσα και κατάλληλα καθαριστικά.
- Οποιαδήποτε σαθρά και χαλαρά υπολείμματα παλαιών χρωμάτων, ή παλιότεροι ρύποι πρέπει να απομακρύνονται εντελώς.
- Στρώσεις παλιότερων ταλαιπωρημένων χρωμάτων πρέπει να απομακρύνονται εντελώς.
- Στη συνέχεια να εφαρμόζεται μία στρώση **einZA Antigrün** αραιωμένο με max. 1:1 με νερό.
- Σαθρές και προβληματικές επιφάνειες να ασταρώνονται με **einZA Aqua-Tiefgrund**, με **einZA Tiefgrund** ή με **einZA Elastic-Grund**.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- 1^η στρώση αραιωμένη με νερό μέχρι max. 20% με νερό.
- 2^η ή και 3^η τελική στρώση χωρίς αραιώση ή αραιωμένη με νερό max. 5%

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ**

Σε πολλούς χώρους, κυρίως βιομηχανικούς, η αντιμυκητιακή προστασία εξουδετερώνεται ή επηρεάζεται σημαντικά λόγω του κακού εξαερισμού, της αμέλειας ή του μη σωστού καθαρισμού.

Λόγω των παραπάνω παραγόντων, σχηματίζεται ένα στρώμα ρύπων, μούχλας ή ελαίων.

Για τους λόγους αυτούς, οι πελάτες πρέπει να εξασφαλίζουν πολύ καλό αερισμό, τακτικούς καθαρισμούς και οποιαδήποτε άλλη ενέργεια απαιτείται ώστε να αποφεύγεται ο αρχικός σχηματισμός και εναπόθεση υδρατμών και υγρασίας.

Καθώς η ανανέωση των επιφανειών που επηρεάζονται από τη μούχλα εξαρτάται όχι μόνο από την ποιότητα του χρώματος και από τον επαγγελματία που το εφαρμόζει, αλλά και από πολλούς τεχνικούς παράγοντες, ανεξάρτητους από τον εφαρμοστή, οι προσδοκίες και οι υποσχέσεις που δίνονται, πρέπει να πρέπει να είναι πολύ προσεκτικές.

Σε σαλόνια, καθιστικά ή και κρεβατοκάμαρες, σας συνιστούμε να μην χρησιμοποιήσετε μια μυκητοκτόνο βαφή. Σε αυτή την περίπτωση, οποιοσδήποτε σχηματισμός μυκήτων πρέπει να προλαμβάνεται με διαρθρωτικά μέτρα και με ένα υγιές ατμοσφαιρικό περιβάλλον με αντίστοιχο αερισμό.

Σε περίπτωση εφαρμογής σε χώρους που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή και την αποθήκευση τροφίμων, πρέπει να διατηρείται ένας χρόνος αερισμού 3 ημερών. Επίσης να χρησιμοποιούνται μόνο αστάρια χωρίς διαλύτες όπως το **einZA Aqua-Tiefgrund** ή το **einZA Hydrosol** σε αυτούς τους χώρους.

Για να αποφεύγονται κίνδυνοι τόσο για τους ανθρώπους όσο και για το περιβάλλον πρέπει να ακολουθούνται πιστά οι παρακάτω κανόνες :

- Να φυλάσσεται 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 σε πολύ καλά αεριζόμενους χώρους προφυλαγμένες από τον παγετό.
- Να μην εκτίθενται οι συσκευασίες απευθείας στον ήλιο ή σε πηγές θερμότητας.

ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ & ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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. 1272/2008. 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. Οριακή τιμή VOC (ΠΟΕ) της ΕΕ για προϊόντα κατηγορίας II A(υποκατηγορία a) 30 gr/lit (2010) Περιεχόμενο VOC (ΠΟΕ) του einZA Karat F < 1 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 11 / 2015 ; Με αυτό, όλα τα προηγούμενα φύλλα προδιαγραφών δεν είναι πλέον έγκυρα.