

PU-Vergütet  
Blockfest  
Kratzfest

PU-Vergütet  
Blockfest  
Füllkräftig



ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ N.014

# Aquamatt

διαθέσιμο σε χιλιάδες αποχρώσεις **einZAmix**  
με το σύστημα χρωματισμού

## ΠΡΟΪΟΝ

- Το **einZA Aquamatt** είναι λευκό, υδατοδιαλυτο χρώμα για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Χρησιμοποιείται στα αρχικά χέρια για καλό γέμισμα αλλά και ως ματ τελικό χρώμα.
- Δημιουργεί επιφάνειες ανθεκτικές στα καιρικά φαινόμενα, κατάλληλο για ξύλο, ανόργανα υλικά, μέταλλα αλλά και σκληρό PVC.
- Το **einZA Aquamatt** είναι άοσμο, εύκολο στην εφαρμογή, και ταχυστεγνώτο. Το χρώμα απλώνεται καλά, και δημιουργεί ένα μόνιμα ελαστικό φιλμ, το οποίο δεν κιτρινίζει, και πλένεται εύκολα με τα συνηθισμένα οικιακά καθαριστικά.
- Είναι περιβαλλοντολογικά δυνατό, διότι είναι φιλικό προς το περιβάλλον.

### Τύπος:

Υδατοδιαλυτο υπόστρωμα (αστάρι) αλλά και τελικό ματ χρώμα, εσωτερικής & εξωτερικής χρήσης, ανθεκτικό σε έκθεση σε εξωτερικές καιρικές συνθήκες.

### Σκοπός εφαρμογής:

Δημιουργία ματ επιφανειών, ανθεκτικών σε έκθεση σε εξωτερικές συνθήκες.

Κατάλληλο για ξύλο, μέταλλο, σκληρό PVC και ανόργανα υλικά.

Ως υπόστρωμα, διαθέτει μεγάλη καλυπτική & γεμιστική ικανότητα σε συνδυασμό με τα τελικά χρώματα **einZA Fenstercryl ABS**, **einZA Samtacryl**, **einZA Reinacryl**.

### Χρωματικές αποχρώσεις:

Λευκό αλλά και χιλιάδες αποχρώσεις μέσω του συστήματος χρωματισμού **einZA mix**

### Βαθμός γυαλάδας:

Ματ

### Ειδικό βάρος:

Περίπου 1.35 gr / ml

### Απόδοση :

10 - 11 m<sup>2</sup> / lit = 90 - 100 ml / m<sup>2</sup> σε λείες επιφάνειες  
8 - 9 m<sup>2</sup> / lit = 110 - 125 ml / m<sup>2</sup> σε τραχείες επιφάνειες

### Βάση του χρώματος:

100% καθαρή υδατοδιαλυτή πολυουρεθανική βάση.

### Σειρά προϊόντος ως προς VdL-R01: Διαφανής βάση διασποράς

### Βάση των χρωστικών:

Διοξείδιο του τιτανίου & fillers.

### Αντοχή στην θερμοκρασία:

Έως τους +120° C στεγνό(εσωτερικά)

### Συσκευασία:

2.5 lit- 750 ml – 3 lit\* - 1 lit\* (\*συσκευασίες του συστήματος **einZA mix**)

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αντοχή στο φως:	Πολύ καλή
Αντοχή στα χημικά:	Είναι πολύ ανθεκτικό σε βιομηχανικά περιβάλλοντα, στα κοινά οικιακά καθαριστικά αλλά και απέναντι στη σαπωνοποίηση.
Αντοχές σε καιρικά φαινόμενα / Πρόσφυση/Ελαστικότητα/ Αντοχή στις τριβές: VOB.	Καλύπτει τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ελέγχου DIN και
Αραιώση :	Αραιώνεται με νερό Εφαρμογή με πινέλο & ρολό: Αδιάλυτο Εφαρμογή με πιστόλι υψηλής πίεσης: Αραιώνουμε με νερό για να επιτύχουμε πυκνότητα ροής 20-25 sec ( σε μέτρηση με DIN 6 cup) με διάμετρο μπεκ 1.2-1.5mm & πίεση αέρα περίπου 3.5 bar. Εφαρμογή με πιστόλι airless: Αδιάλυτο. Το <b>einZA Aquamatt</b> είναι κατάλληλο για πιστόλια που λειτουργούν με πιστόνι και διαφραγμα.
Χρόνος στεγνώματος (20°C 65-75% σχετική υγρασία, 60 μικρά πάχος υγρού φιλμ) :	Ελεύθερο αφής : min 1 ώρα. Ο χρόνος στεγνώματος παρατείνεται σε περίπτωση κρύου και υγρού καιρού. 2 <sup>η</sup> στρώση με πινέλο ή ρολό : min 3 –4 ώρες 2 <sup>η</sup> στρώση με πιστόλι : min 3 – 4 ώρες
<b>Να αποφεύγεται η εφαρμογή του einZA Aquamatt σε θερμοκρασίες κάτω από τους +8°C, με σχετική υγρασία είναι πάνω από 80%.</b>	
Εργαλεία:	Πινέλο κατάλληλο για ακρυλικά χρώματα με τρίχες από Orel ή ρολό τύπου flock.
Καθαρισμός των εργαλείων:	Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά την χρησιμοποίησή τους με νερό και κατάλληλο απορρυπαντικό.
Αποθήκευση:	Οι συσκευασίες να αποθηκεύονται προφυλαμένες από τον παγετό. Οι συσκευασίες που έχουν χρησιμοποιηθεί να κλείνονται ερμητικά. Άδειες συσκευασίες να απορρίπτονται σε ειδικά σημεία αποκομιδής απορριμμάτων ενώ να ανακυκλώνονται συσκευασίες εντελώς άδειες.

## ΟΔΗΓΙΕΣ & ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **einZA Aquamatt** είναι κατάλληλο για ματ επιστρώσεις είτε ως υπόστρωμα (αστάρι) με καλό γέμισμα σε πολλών ειδών επιφάνειες όπως: πόρτες και ξύλινες κατασκευές, ξύλινα φύλλα (panells), εξωτερικές ξύλινες κατασκευές, γαλβανισμένο σίδηρο, αλουμίνιο, ινοπλισμένο τσιμέντο, τσιμεντοσανίδα, μπετόν αλλά και επιφάνειες από σοβά.

### ▪ Εσωτερικές ξύλινες επιφάνειες:

- Εάν είναι αναγκαίο, μπορούμε να στοκάρουμε με το προϊόν einZA Schnellspachtel
- 1<sup>η</sup> στρώση ως αστάρι με **einZA Aquamatt** αραιωμένο έως 5% με νερό
- 2<sup>η</sup> ενδιάμεση στρώση με **einZA Aquamatt** αδιάλυτο
- Τελικό χέρι με **einZA Aquamatt** αδιάλυτο

▪ **Εξωτερικές ξύλινες επιφάνειες:**

- 1<sup>η</sup> στρώση με συντηρητικό εμποτισμού **einZA Blaeuerschutz W** (μόνο για μαλακά, λευκά και κωνοφόρα ξύλα)
- 1<sup>η</sup> στρώση ως αστάρι με **einZA Aquamatt** αραιωμένο έως 5% μενερό
- 2<sup>η</sup> ενδιάμεση στρώση με **einZA Aquamatt** αδιάλυτο
- Τελικό χέρι με **einZA Aquamatt** αδιάλυτο

▪ **Τσιμεντένιες επιφάνειες, σοβάς, ινώδες μπετόν:**

- 1<sup>η</sup> στρώση σε απορροφητικές επιφάνειες με **einZA Aqua-Tiefgrund**
- 1<sup>η</sup> στρώση ως αστάρι με **einZA Aquamatt** αραιωμένο 10% μενερό
- 2<sup>η</sup> ενδιάμεση στρώση με **einZA Aquamatt** αδιάλυτο
- Τελικό χέρι με **einZA Aquamatt** αδιάλυτο

▪ **Ως υπόστρωμα για τελικές επιφάνειες satin ή γυαλιστερές :**

- Εάν η τελική στιλπνότητα θέλουμε να είναι satin ή γυαλιστερό, τότε χρησιμοποιούμε το **einZA Aquamatt** μόνο στα πρώτα χέρια.
- Ως τελικά προϊόντα, χρησιμοποιούμε το **einZA Samtacryl** (satin) ή το **einZA Reinacryl** (γυαλιστερό).

▪ **Σίδηρος, χάλυβας :**

Απομακρύνουμε την σκουριά και τα λίπη ή τα γράσσα, από τον σίδηρο και τον χάλυβα και ασταρώνουμε με το προϊόν **einZA Aqua All-Grund**, με 1 στρώση σε εσωτερικούς χώρους και 2 στρώσεις στους εξωτερικούς χώρους.

▪ **Γαλβανισμένος σίδηρος, ελαφρά μέταλλα :**

- Καθαρισμός και πλήρης απομάκρυνση τυχόν λιπαρών ουσιών από το γαλβανισμένο σίδηρο ή τα ελαφρά μέταλλα (πχ αλουμίνιο) με αμμωνία ή επιφανειακά τασιενεργα καθαριστικά (τύπου Pril ή παρόμοιο), καλό τρίψιμο με nylon ύφασμα και κατόπιν καλό πλύσιμο με καθαρό νερό.
- Απομακρύνουμε τυχόν σκουριά με nylon ύφασμα τύπου Scotch Brite.

▪ **Σκληρό PVC :**

- Απομάκρυνση λιπαρών ουσιών από την επιφάνεια και καλό τρίψιμο.
- Όλες οι παραπάνω επιφάνειες που έχουμε προετοιμάσει με τους προαναφερμένους τρόπους, μπορούμε να τις βάψουμε με 2 στρώσεις **einZA Aquamatt** αδιάλυτο.

▪ **Επαναβαφή ήδη βαμμένων επιφανειών:**

- Πλήρης απομάκρυνση των παλιών επιστρώσεων που δεν είναι σταθερές.
- Έλεγχος της σταθερότητας της παραμένουσας παλαιάς βαφής, καλό τρίψιμο των παλιών χρωμάτων και πολύ καλός καθαρισμός και απομάκρυνση της σκόνης.
- 1<sup>η</sup> στρώση **einZA Aquamatt** αραιωμένο μέχρι 5% με νερό.
- Ως τελικά προϊόντα, χρησιμοποιούμε το **einZA Aquamatt** (matt), το **einZA Samtacryl** (satin) ή το **einZA Reinacryl** (γυαλιστερό), χωρίς αραιώση

Επιφάνειες που εφάπτονται σε PVC μονώσεις, πρέπει να βάζονται με βερνίκια διαλυτού με βάση ακρυλική ή συνθετική ρητίνη για να αποφεύγεται πιθανή σύνδεση.

## ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ

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](http://www.einza.com) και μπορούν ζητηθούν οποιαδήποτε στιγμή με email στο [sdb@einza.com](mailto: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 II A (υποκατηγορία d) Wb max : 130 gram / lit (2010).

Το προϊόν einza Aquamatt περιέχει λιγότερο από 100 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 11 / 2015 ; Με αυτό, όλα τα προηγούμενα φύλλα προδιαγραφών δεν είναι πλέον έγκυρα.