

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ Νο.037

Bunt Hochglanz



χιλιάδες αποχρώσεις με το σύστημα **einZA mix**

ΝΤΟΥΚΟΧΡΩΜΑ ΞΥΛΟΥ & ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ

ΠΡΟΪΟΝ

- Το **einZA Bunt Hochglanz** είναι ένα τελικό χρώμα υψηλών προδιαγραφών για επαγγελματικές απαιτήσεις.
- Κύρια χαρακτηριστικά σε σύγκριση με άλλα παρόμοια προϊόντα, η εύκολη εφαρμογή, η διατήρηση της στιλπνότητάς του για πολλά χρόνια και η βελούδινη απαλή επιφάνειά του.
- Η αντοχή του είναι τέτοια ώστε μπορεί να χρησιμοποιηθεί ακόμη σε θερμομαντικά σώματα & καλοριφέρ.

Τύπος προϊόντος:

Υψηλής ποιότητας ντουκόχρωμα βάσης συνθετικών ρητινών.

Εφαρμογές :

Κατάλληλο για περιπτώσεις που απαιτούνται υψηλές απαιτήσεις προστασίας τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά σε μεταλλικές ή και ξύλινες επιφάνειες.

Η εφαρμογή του μπορεί να γίνει τόσο από επαγγελματίες όσο και από ιδιώτες.

Απόχρωση :

Διατίθεται σε χιλιάδες αποχρώσεις, είτε έτοιμες είτε μέσω του συστήματος **einZA mix**.

Βαθμός στιλπνότητας :

Πολύ γυαλιστερό

Κατανάλωση:

Περίπου 10 – 12 m² / lit ή 80 -100 ml / m² / στρώση

Η κατανάλωση ποικίλει ανάλογα με τον τύπο της επιφάνειας. Οι ακριβείς αποδόσεις μπορούν να υπολογιστούν μόνο με προηγούμενο τεστ.

Ειδικό βάρος :

0.93 – 1,15 gr / ml = 930 – 1150 γρ / λίτρο (ανάλογα με την απόχρωση)

Βάση προϊόντος :

Συνδυασμός υδατοδιαλυτών αλκυδικών ρητινών με έλαια μακροσκελή

Βάση χρωστικής ουσίας :

Καθαρή και απαλλαγμένη από μόλυβδο και χρωμικά.

Συνδετικά μέσα :

Βάση χρωστικής ουσίας καθαρή και απαλλαγμένη από μόλυβδο και χρωμικά.

Συσκευασίες:

2,5 lit - 750 ml - 250 ml – 3 lit* - 1 lit * (σύστημα χρωματισμού **einZA mix**)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Κανονισμοί διαδικασίας βαφής Δεν υπάρχουν ειδικοί κανονισμοί.
- Αντοχή στα χημικά : Πολύ καλή σε χημικά, οξέα, αλκάλια ή καθαριστικά χαμηλής ή μεσαίας δράσης
- Αντοχή σε ηλιακή ακτινοβολία : Υψηλότατη. Ξεπερνά τις απαιτήσεις κατά VOB DIN 18 363
- Αντοχή σε καιρικά φαινόμενα : Υψηλότατη. Ξεπερνά τις απαιτήσεις κατά VOB DIN 18 363
- Καλυπτικότητα / Πρόσφυση / Αντοχές στις καιρικές συνθήκες
Ελαστικότητα : Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ελέγχου DIN και VOB.
- Συμβατότητα : Μπορεί να αναμιχθεί με προϊόντα της ίδιας ακριβώς ομάδας.
Να μην αναμειγνύεται με άλλα προϊόντα ή με άλλα ανόμοια υλικά.
- Χρόνος στεγνώματος
(σε 20°C 65%-75% σχετ.υγρασία
80µm πάχος υγρού φιλμ): **Ελεύθερο σκόνης** : min 4 - 5 ώρες
Ελεύθερο αφής : min 10 – 12 ώρες.
Τρίψιμο με Γυαλόχαρτο: Περίπου μετά από 48 ώρες.
Εφαρμογή 2^{ης} στρώσης : min 18 ώρες.
- Συνιστώμενη θερμοκρασία εφαρμογής : Προτιμώνται θερμοκρασίες περιβάλλοντος & αντικειμένου +15°C έως +20°C
Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασία κάτω από +10 ° C.
- Αραίωση : Να εφαρμόζεται αδιάλυτο ή με ελάχιστη αραίωση με **einZA Lackverdünnung AF** ή white spirit
- Εφαρμογή : **Πινέλο ή ρολό** : Αδιάλυτο
Πινέλα & ρολά κατάλληλα για ρεπολίνες διαλύτου.
Πιστόλι airless : αδιάλυτο.
Κατάλληλο για airless με έμβολο και με διάφραγμα.
- Η εφαρμογή με πιστόλι προτείνεται να γίνεται από επαγγελματίες σε κατάλληλους κλειστούς χώρους με τις πρέπεισες προφυλάξεις και μέτρα προστασίας**
- Η ατμοσφαιρική θερμοκρασία και η θερμοκρασία του υποστρώματος να μην είναι κάτω από +10°C ούτε σε συνθήκες σχετικής υγρασίας πάνω από 85 %.**
- Προτιμώνται θερμοκρασίες περιβάλλοντος & επιφανείας από +15°C έως +20°C**
- 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

χρησιμοποίηση τους με **einZA Lackverdünnung AF** ή με **einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz**.

ΜΕΘΟΔΟΣ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η σταθερότητα μιας 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.

Ξύλινες εξωτερικές κατασκευές

- Εφαρμόστε 1 – 2 στρώσεις **einZA Bläueschutz** (συντηρητικό προστασίας). Προσοχή : ΜΟΝΟ σε μαλακά & λευκά ξύλα.
- Εφαρμόστε ως υπόστρωμα μία στρώση **einZA Fensterlack 3x1**.
- Στοκάρτε και τρίψτε τρύπες από βίδες ή πρόκες και άλλες προβληματικές επιφάνειες.
- Εφαρμόστε άμεσα άλλη μία στρώση **einZA Fensterlack 3x1**.
- Σημαντικό : πριν τη 2^η εφαρμογή, είναι απαραίτητο ένα απαλό αποχάρτισμα της επιφάνειας.
- Στη συνέχεια, μπορεί να εφαρμοστεί μία τελικά στρώση **einZA Bunt Hochglanzlack**.

Ξύλινες εσωτερικές κατασκευές

- Στοκάρτε και τρίψτε τρύπες από βίδες ή πρόκες και άλλες προβληματικές επιφάνειες και αποχαρτίστε απαλά
- Εφαρμόστε ως υπόστρωμα μία στρώση **einZA Vorlack-Schnellschliffgrund**
- Σημαντικό : πριν τη 2^η εφαρμογή, είναι απαραίτητο ένα απαλό αποχάρτισμα της επιφάνειας.
- Στη συνέχεια, μπορεί να εφαρμοστεί μία τελικά στρώση **einZA Bunt Hochglanzlack**.

Σιδερένιες και άλλες μεταλλικές κατασκευές

- Είναι σημαντικό να γίνει σωστός και επιμελής καθαρισμός από σκουριές και να δημιουργηθεί μια επιφάνεια καθαρή, στεγνή, χωρίς λάδια ή λίπη, χωρίς σαθρά ή έτοιμα να αποκολληθούν, τμήματα
- Εφαρμόστε ως υπόστρωμα μία στρώση **einZA Korral-Primer** (απαραίτητα 2 στρώσεις εξωτερικά)
- Εφαρμόστε μία στρώση **einZA Vorlack-Schnellschliffgrund** (εσωτερικά) ή το **einZA SOLID Basic Vorlack** (εξωτερικά).
- Σημαντικό : πριν τη 2^η εφαρμογή, είναι απαραίτητο ένα απαλό αποχάρτισμα της επιφάνειας.
- Στη συνέχεια, μπορεί να εφαρμοστεί μία τελικά στρώση **einZA Bunt Hochglanzlack**.

Επαναβαφή – Συντήρηση

- Παλαιά στρώματα χρωμάτων, θα πρέπει να υποβάλλονται σε δοκιμή (δοκιμή πλέγματος) ώστε να ελεγχθεί η πρόσφυσή τους.
- Στη συνέχεια καθαρίζονται και λειαινούνται.
- Ακολουθούν οι διεργασίες ανάλογα με τις παραπάνω περιπτώσεις.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

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/χώμα.
- Οι συσκευασίες να φυλάσσονται προφυλαγμένες από τον παγετό.

- Διάθεση : Το υλικό που δεν χρησιμοποιείται, πρέπει να διατίθεται σε ειδικά σημεία αποκομιδής απορριμμάτων για παλιά βερνίκια και χρώματα
- Τα δοχεία να χρησιμοποιούνται για ανακύκλωση, μόνο όταν είναι τελείως άδεια.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

- Όλες οι απαραίτητες πληροφορίες περιλαμβάνονται στη REACH Βάση Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς (EC) Regulation No 1907/2006.
- Όλες οι υποχρεωτικές σημάσεις, 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 ΙΙΑ (υποκατηγορία d) 300 gram/lit (2010). Το προϊόν **einZA Bunt Hochglanzlack** περιέχει λιγότερο από 300 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 9 / 2017 ; Με αυτό, όλα τα προηγούμενα φύλλα προδιαγραφών δεν είναι πλέον έγκυρα.