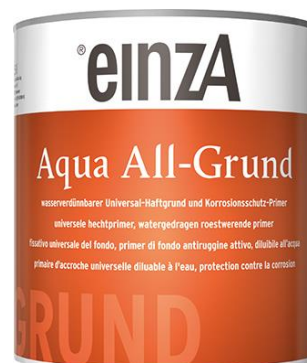


ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ N.007A

Aqua All-Grund



ΠΡΟΪΟΝ

Το **einZA Aqua All-Grund** είναι ένα αστάρι, πολλαπλών χρήσεων, ενός συστατικού, υδατοδιαλυτό, με μεγάλη ισχύ πληρώσεως. Φιλικό προς το περιβάλλον και το χρήστη. Παρέχει μεγάλη προστασία κατά της σκουριάς, τόσο για εξωτερική και εσωτερική εφαρμογή. Το **einZA Aqua All-Grund** εκπέμπει λίγο οσμή και δεν περιέχει επιβλαβείς ουσίες. Πολύ εύκολο στην εφαρμογή και με γρήγορο στέγνωμα.

Τύπος Προϊόντος :	Αστάρι γενικής & πολλαπλής πρόσφυσης, με αντισκουριακή προστασία, υδατοδιαλυτό.
Σκοπός Εφαρμογής :	Αστάρι πρόσφυσης & αντισκουριακής προστασίας για σίδηρο και χάλυβα αλλά και υποστρώματα ψευδαργύρου, γαλβανισμένο χάλυβα, ελαφριά και βαριά μέταλλα, σκληρό PVC και θερμοσκληρυνόμενων πλαστικών
Απόδοση :	Περίπου 80 – 100 ml/m ² ανά στρώση σε λείες κανονικές επιφάνειες. Η κατανάλωση εξαρτάται από το είδος της επιφάνειας και πάντοτε για την απόδοση απαιτείται μια μικρή δοκιμαστική στρώση
Απόχρωση :	Λευκό (ετοιμοπαράδοτο) αλλά και κεραμιδύ, γκρι, πράσινο & μαύρο (κατά παραγγελία).
Βαθμός Στιλπνότητας :	Ματ
Ειδικό Βάρος :	Περίπου 1,240 – 1,260 (ανάλογα με την απόχρωση) gr / ml
Βάση Σύνδεσης :	Ακρυλικές ρητίνες από καθαρή 100% πολυουρεθάνη αραιωμένη σε νερό.
Βάση Πιγμάτων :	Χρωστικά πιγμέντα, με αντιδιαβρωτικές ιδιότητες (φωσφορικός ψευδάργυρος) και υψηλής πλήρωσης.
Κατάταξη σύμφωνα με VdL	R01 προϊόν
Συσκευασίες :	2,5 Lit – 750 ml

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Υψηλή καλυπτικότητα στις ακμές, στις γωνίες και στα μερεμέτια. Γρήγορο στέγνωμα
- Αντοχή στη θερμότητα μέχρι 120 ° C.
- Εύκολη εφαρμογή καθώς δεν τρέχει, δεν στάζει και δεν «πιτσιλάει»
- Υδατοδιαλυτό, φιλικό στο χρήστη και στο περιβάλλον

Κανονισμοί για την διαδικασία βαφης:	Δεν υπάρχουν ειδικοί κανονισμοί.
Καλυπτικότητα / Πρόσφυση / Αντοχές στις καιρικές συνθήκες Ελαστικότητα :	Πληρεί τις απαιτήσεις κατά DIN και VOB κανονισμών
Αντοχή στο νερό:	Δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε επιφάνειες που βρίσκονται κάτω από το νερό ή σε αυτές που γίνεται υγροποίηση υδρατμών.
Αντοχή στα καιρικά φαινόμενα	Πολύ καλή, επειδή όμως είναι αστάρι πρέπει να βαφτεί και με κανονικό τελικό χρώμα.
Συμβατότητα:	Να μην αναμειγνύεται με άλλα προϊόντα.
Εφαρμογή :	Η ατμοσφαιρική θερμοκρασία και η θερμοκρασία του υποστρώματος να μην είναι κάτω από +8 °C ούτε σε συνθήκες σχετικής υγρασίας πάνω από 80 %
Εφαρμογή :	Με ρολό, βούρτσα ή με airless.
Αραιώση :*	Με νερό Αραιώση με εφαρμογή με πινέλο ή ρολό : σχεδόν αναρραίωτο. Εργαλεία: Βούρτσα για ακρυλικά χρώματα με μεικτές μεταλλικές σκληρές τρίχες, ρολό από πυκνό molttorpen.
Εφαρμογή με πιστόλι:	Διάμετρος μπεκ 1.8-2.5 mm, πίεση αέρα 3-4 bar, διάλυση του προϊόντος έως 5% με νερό.
Εφαρμογή με airless :	Αδιάλυτο προϊόν, είναι κατάλληλο για πιστόλια που λειτουργούν με πιστόνι και διαφραγμα(μπεκ 0.66, γωνία 80 μοίρες, πίεση 150 bar).
Χρόνοι στεγνώματος : 20°C, 65-75% σχετ.υγρασία αέρα 90 μm υγρή μεμβράνη) :	Ελεύθερο αφής : minimum 2 ώρες Ξήρανση σε φούρνο : minimum 10 minutes στους 80 °C Επαναβαφή : minimum περ. 24 ώρες Τρίψιμο με γυαλόχαρτο: minimum 6-8 ώρες. Βαφή με τελικό χρώμα : minimum 6-8 ώρες για υδατοδιαλυτα προϊόντα της einZA, minimum 24 ώρες με τα συνηθισμένα προϊόντα διαλυτικού της einZA που έχουν βάση αλκυδικες ή συνθετικές ρητίνες. Στις περιπτώσεις που έχουμε υψηλή υγρασία, κρύο καιρό, και μεγαλύτερο πάχος φιλμ, τότε ο χρόνος στεγνώματος πρέπει να παρατείνεται. Όταν ψεκάσουμε μπορούμε να εναποθέσουμε έως και 200 μικρά πάχος φιλμ με μια εφαρμογή (ένα πέρασμα)
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.
Καθαρισμός εργαλείων :	Άμεσα μετά τη χρήση, με νερό και οικιακό απορρυπαντικό
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.

ΒΑΨΙΜΟ & ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Το **einza Aqua All-Grund** δεν μυρίζει και δεν είναι εύφλεκτο, και για αυτόν τον λόγο είναι φιλικό στο περιβάλλον και είναι ειδικά κατάλληλο για εσωτερικές χρήσεις.
- Το **einza Aqua All-Grund** μπορεί να επαναβαφεί με όλα τα υδατοδιαλυτα προϊόντα και μετά από επαρκές στέγνωμα (24 ώρες) με όλα τα προϊόντα βάσεως διαλυτου(αλκυδικης η συνθετικής ρητίνης).
- Για επιφάνειες που υφίστανται μεγάλες πιέσεις(στον εσωτερικό η στον εξωτερικό χώρο) πρέπει να περάσουμε 2 χέρια αστάρι, για να πετύχουμε ένα επαρκές πάχος στεγνού φιλμ.
- Το **einza Aqua All-Grund** πρέπει να περαστεί και σε βρεγμένη επιφάνεια καθώς απλώνει πιο εύκολα.
- Εξ αιτίας της καλής σταθερότητας όταν η εφαρμογή γίνεται με πιστόλι, μπορούμε να εναποθέσουμε ένα παχύ στρώμα χρώματος.
- Η αντοχή της επίστρωσης εξαρτάται ιδιαίτερα από την προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και ελεύθερη από λιπαρές ουσίες. Πρέπει να απομακρύνεται η σκουριά από σίδηρο και χάλυβα, και να κάνουμε επαγγελματικό καθαρισμό έτσι ώστε η επιφάνεια που πρόκειται να βάψουμε να είναι ελεύθερη από σαθρά και ελεύθερα κομμάτια σκουριάς, καθαρή, και χωρίς λιπαρές ουσίες.

Για τους εσωτερικούς χώρους, μια προσεκτική απομάκρυνση της σκουριάς με βούρτσα με μεταλλικές τρίχες είναι αρκετό.

Γαλβανισμένα και με τσίγκο/ψευδάργυρο δομικά στοιχεία πρέπει να πλένονται με αραιωμένη αμμωνία και τασιενεργα και κατόπιν να τρίβονται με nylon fleece (τύπου Scotch Bright) - παρακαλούμε για ενημέρωση στο φυλλάδιο προϊόντος Bfs no.5.

Πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται σε βάθος τα μη σιδηρούχα μέταλλα, το σκληρό PVC, τα θερμοπλαστικά υλικά και οι παλιές σταθερές επιφάνειες, και ακολούθως να καθαρίζονται.

Εσωτερικό βάψιμο

1. Αστάρωμα με το **einza Aqua All-Grund**
2. Άμεση ενδιάμεση στρώση με **einza Aquamatt**
3. Πέρασμα τελικών στρώσεων με **einza Reinacryl, einza Samtacryl, ή einza Aquamatt**

Εξωτερικό βάψιμο

1. Αστάρωμα με το **einza Aqua All-Grund**
2. Πέρασμα δεύτερο χέρι αστάρωμα με το **einza Aqua All-Grund**
3. Άμεση ενδιάμεση στρώση με **einza Aquamatt**
4. Πέρασμα τελικών στρώσεων με **einza Reinacryl, einza Samtacryl, ή einza Aquamatt**

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

- 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.
- Τα δοχεία να χρησιμοποιούνται για ανακύκλωση, μόνο όταν είναι τελείως άδεια.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Κατηγορία επικινδυνότητας

Giscode (κατηγορία προϊόντος) M-GP01.

Προϊόντος κατά VbF: Δεν υπάρχει

Σημείο Ανάφλεξης : Δεν υπάρχει, προϊόν μη αναφλέξιμο

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. 140 gr / Lit reg. level II (2010)

Περιεχόμενο VOC του einza Aqua All - Grund < 40 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.