

**UHU®**

# UHU SUPER GLUE 3D FILLER

**ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΙΣΧΥΡΗ ΥΓΡΗ ΚΟΛΛΑ ΣΤΙΓΜΗΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΚΟΚΚΟ ΠΛ'ΗΡΩΣΗΣ**

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Εξαιρετικά ισχυρή υγρή κόλλα στιγμής με ειδικό τρισδιάστατο κόκκο πλήρωσης. Δημιουργεί άμεσα μια σκληρή ραφή κόλλας που μοιάζει με ηλεκτροσυγκόλληση. Συγκολλά όλες τις επιφάνειες, γεμίζει κενά και ρωγμές, ενισχύει τις συνδέσεις και διαμορφώνει μικρά σπασμένα μέρη. Μπορεί να λειανθεί, να τρυπηθεί και να βαφτεί.

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κολλάει, γεμίζει, ενισχύει και δημιουργεί καλούπι σε πολλά πλαστικά, πορσελάνη, κεραμικά, γυαλί, μέταλλο, ξύλο, καουτσούκ και πολλά άλλα.

Δεν είναι κατάλληλη για PE, PP, ρητίνες σιλικόνης, PTFE και Styrofoam®.

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Εξαιρετικά ισχυρή κόλλα στιγμής 2 βημάτων
- Σετ με ειδικό τρισδιάστατο κόκκο πλήρωσης
- Για στιγμιαίες, ραφές κόλλησης σαν ηλεκτροσυγκόλληση
- Γενικής χρήσης, πλήρωση κενών με ικανότητα δημιουργίας καλουπιού
- Τρίβεται, τρυπιέται και βάφεται

## ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

**Συνθήκες εργασίας:** Μη χρησιμοποιείτε σε θερμοκρασίες κάτω των +10 °C. Η κόλλα ανταποκρίνεται καλύτερα με επίπεδα υγρασίας αέρα 50-70%.

**Απαιτήσεις επιφάνειας:** Οι επιφάνειες που πρόκειται να κολληθούν πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές χωρίς σκόνη και λίπη.

**Προκαταρκτική επεξεργασία επιφάνειας:** Η ύπαρξη σκόνης, λαδιού, γράσου, κεριού ή οποιοδήποτε υλικό διαχωρισμού πρέπει να αφαιρεθεί καλά από τις επιφάνειες που πρόκειται να κολληθούν μεταξύ τους. Ο καλύτερος τρόπος για να το πετύχετε αυτό είναι να καθαρίσετε τα εξαρτήματα ερκετές φορές με κατάλληλα διαλυτικά, όπως ακετόνη (εάν είναι κατάλληλο για το υλικό - ελέγξτε πρώτα!). Για μέταλλα και κράματα μετάλλων, συνήθως αρκεί οι επιφάνειες να γίνουν άγριες χρησιμοποιώντας γυαλόχαρτο ή με λείανση ή βούρτσισμα.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

### Οδηγίες χρήσης:

Εφαρμογή υλικών. 1. Τοποθετήστε τους 3D κόκκους (No. 1) στη μία πλευρά (ύψος κόκκου: μέγ. 2 mm). 2. Περιχύστε την ΚΟΛΛΑ (No. 2) στους εφαρμοσμένους κόκκους. φροντίστε να γεμίσετε πλήρως με κόλλα. Για βαθύτερες ρωγμές ή όταν απαιτείται περισσότερο υλικό, επαναλάβετε και τα δύο βήματα όσο συχνά χρειάζεται. Για τη δημιουργία καλουπιού μικρών εξαρτημάτων χρησιμοποιήστε αντικολλητικό χαρτί ως στήριγμα και διαφανή ταινία για συγκράτηση. Πρώτη χρήση: Για να ανοίξετε τους 3D κόκκους αφαιρέστε το καπάκι και κόψτε το επάνω τμήμα του ακροφυσίου όπου υποδεικνύεται. Για να ανοίξετε την ΚΟΛΛΑ, κρατήστε το σωλήνα σε όρθια θέση και γυρίστε όλο το καπάκι σταθερά πάνω του. Ξεβιδώστε το επάνω καπάκι για να αποκαλύψετε το απλικατέρ. Μετά τη χρήση: Καθαρίστε το ακροφύσιο της κόλλας με ένα στεγνό πανί και επανατοποθετήστε το καπάκι.

**Λεκέδες / υπολείμματα:** Σκουπίστε αμέσως τα περισσεύματα κόλλας με ένα στεγνό πανί. Μετά τη σκλήρυνση τα υπολείμματα κόλλας είναι πολύ δύσκολο να αφαιρεθούν. Το ασετόν θα διαλύσει την κόλλα αλλά πολύ αργά (ελέγξτε πρώτα την καταλληλότητα).

**Συμβουλή:** Τα καλύτερα αποτελέσματα κόλλησης επιτυγχάνονται σε θερμοκρασία δωματίου

**Σημεία προσοχής:** Περιέχει κυανοακρυλικό. Κολλάει το δέρμα και τα βλέφαρα σε δευτερόλεπτα. Εάν το προϊόν έρθει σε επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, η κόλλα μπορεί να διαλυθεί με μούλιασμα σε ζεστό σαπουνόνερο. Στη συνέχεια εφαρμόστε μια κρέμα δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος. Αποφύγετε να αναπνέετε ατμούς. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Οι συμβουλές μας βασίζονται σε εκτενή έρευνα και πρακτική εμπειρία. Ωστόσο, λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών και των συνθηκών υπό τις οποίες εφαρμόζονται τα προϊόντα μας, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν και/ή την οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.



# UHU SUPER GLUE 3D FILLER

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΙΣΧΥΡΗ ΥΓΡΗ ΚΟΛΛΑ ΣΤΙΓΜΗΣ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ Κ'ΟΚΚΟ ΠΛ'ΗΡΩΣΗΣ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βασικό συστατικό:	Ethyl Cyanoacrylate + Glass Powder
Χρώμα:	Clear
Συνοχή:	Liquid (adhesive)
Πυκνότητα Περίπου:	1.10 g/cm <sup>3</sup>
Ικανότητα πλήρωσης:	Πολυ Καλό
Τελική δύναμη συγκόλλησης (Αλουμινίου):	14 N/mm <sup>2</sup> (καθαρή κόλλα)
Τελική δύναμη συγκόλλησης Μετά:	24 ώρες
Αρχική δύναμη συγκόλλησης Μετά:	< 1 δευτερόλεπτα. Ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τις συνθήκες, π.χ. υλικά, θερμοκρασία και υγρασία.
Ελάχιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	-40 °C
Μέγιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	80 °C
Αντοχή στην υγρασία:	Καλό
Χωρίς διαλύτες:	Ναί
Ιξώδες:	Χαμηλό ιξώδες (συγκολλητικό)
Αντοχή στο νερό:	Πολυ Καλό

## ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Οι κυανοακρυλικές κόλλες θεωρούνται σε μεγάλο βαθμό φυσιολογικά ασφαλείς.

## ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Αποθηκεύστε και τα δύο αντικείμενα σε ξηρό, δροσερό, χωρίς παγετό μέρος. Η αποθήκευση κάτω από τους +5 °C (στο ψυγείο) εξασφαλίζει τη μέγιστη διάρκεια ζωής της κόλλας.

Οι συμβουλές μας βασίζονται σε εκτενή έρευνα και πρακτική εμπειρία. Ωστόσο, λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών και των συνθηκών υπό τις οποίες εφαρμόζονται τα προϊόντα μας, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν και/ή την οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.