



Έκδοση 08.2011

100% ΚΟΛΛΑ

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σελίδα 1 από 3

100% GLUE



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	Συγκολλητικό τεχνολογίας FLEXTEC®, χωρίς διαλύτες, που σκληραίνει με την επίδραση της υγρασίας της ατμόσφαιρας ή του υποστρώματος, για εσωτερική και εξωτερική χρήση.
ΚΥΡΙΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:	Συγκολλητικό για όλες τις χρήσεις, χωρίς νερό, χωρίς διαλύτες, βασισμένο στην πατενταρισμένη τεχνολογία FLEXTEC® της HENKEL Άοσμο Δεν ρυτιδώνει το χαρτί Διάφανο σαν γυαλί Ελαστικό Δεν συρρικνώνεται Πλήρωση διάκενων και γεφύρωση Για εσωτερική και εξωτερική χρήση Κατάλληλο για πολλά υλικά Πολύ οικονομικό στη χρήση Για επισκευή, μοντελισμό και χειροτεχνία, μέσα και έξω από το σπίτι
ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:	Συγκόλληση και κάλυψη σε πολλά απορροφητικά και μη υποστρώματα όπως αλουμίνιο, σκυρόδεμα, ανοξείδωτο ατσάλι, πλακάκια, γυαλί, κεραμικά, φελλό, χαλκό ¹ , επιφάνειες καλυμμένες με βερνίκι ² , πολυεστέρα ενισχυμένο με υαλονήματα, δέρμα, λινό, μπρούντζο ¹ (ορείχαλκο), χαρτί, χαρτόνι, εύθραστο PVC, polycarbonate, ατσάλι, αφρό πολυστυρένιου (Styrofoam®), καθρέφτες ³ , πέτρες/φυσικές πέτρες, τσίγκο (ψευδάργυρο). Για την κατασκευή διακοσμητικών στοιχείων με επικάλυψη πολύ μεγάλης διάφανειας Δεν είναι κατάλληλο για PE, PP, PTFE (Teflon), ABS και εύθραστο πολυστυρένιο
ΕΦΑΡΜΟΓΗ:	Οι προς συγκόλληση επιφάνειες θα πρέπει να φέρουν το τελικό φορτίο, να είναι στεγνές και καθαρές από σκόνη και λίπη. Εάν χρειάζεται, σκουπίστε και καθαρίστε τις επιφάνειες με κάποιο διαλύτη. Αφαιρέστε εντελώς υπολείμματα παλιάς κόλλας ή μονωτικού καθώς επίσης και σαθρά υπολείμματα βερνικιών. Εάν χρειάζεται, για την προστασία της υπόλοιπης επιφάνειας, εφαρμόστε παράπλευρα της γραμμής συγκόλλησης ταινία. Η εφαρμογή της κόλλας εξαρτάται από τα προς συγκόλληση υποστρώματα. Συνήθως εφαρμογή στη μια μόνο επιφάνεια είναι αρκετή. Η ποσότητα του συγκολλητικού εξαρτάται από την απορροφητικότητα της επιφάνειας. Λεία υλικά χωρίς ή με λίγη απορροφητικότητα, μπορούν να συγκολληθούν με ασφάλεια με μια μικρή σχετικά ποσότητα κόλλας (λεπτή στρώση).

¹ Πριν την εφαρμογή, κάντε δοκιμή για να εξασφαλίσετε την συμβατότητα της κόλλας με μη σιδηρούχα υλικά όπως χαλκό, μπρούντζο (ορείχαλκο)

² Πριν την εφαρμογή, κάντε δοκιμή για να εξασφαλίσετε την συμβατότητα της κόλλας με τα διάφορα συστήματα επικάλυψης (βαφές, βερνίκια κλπ)

³ Συγκόλληση μόνο καθρέπτων που η επιστροφή συμμορφώνεται με το πρότυπο DIN 1238 5.1 και DIN EN 1036

Ποιότητα για Επαγγελματίες

Οι παρούσες πληροφορίες έχουν απλώς ενημερωτικό χαρακτήρα. Λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών που κυκλοφορούν στην αγορά, αλλά και γιατί δεν μπορούν να ελεγχθούν οι συνθήκες εφαρμογής, ο χρήστης πρέπει να βεβαιώνεται όσο αφορά στην καταλληλότητα του προϊόντος για τους σκοπούς για τους οποίους το προορίζει και να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για την ασφάλεια αντικειμένων και ανθρώπων από κάθε κίνδυνο που μπορεί να προέλθει από τη χρήση του προϊόντος. Οι ευθύνες της εταιρείας μας περιορίζονται στην εγγύηση της σταθερής ποιότητας του προϊόντος. Ειδικότερα, η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που οφείλονται σε παντός τύπου ατυχήματα, συμπεριλαμβανομένης της ευθύνης για διαφυγόντα κέρδη. Οι πληροφορίες του δελτίου σχετικά με τις διαδικασίες ή τις συστάσεις δεν πρέπει να θεωρείται ότι δεν περιλαμβάνουν διπλώματα ευρεσιτεχνίας ή άδειες. Για πληροφορίες όσον αφορά την ασφάλεια του προϊόντος συμβουλευθείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας και τις οδηγίες στην ετικέτα.

HENKEL ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ Κύπρου 23 18346 Μοσχάτο Τηλ. 2104897215, Fax:2104897106



Έκδοση 08.2011

100% ΚΟΛΛΑ

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σελίδα 2 από 3

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:	Πολύ πορώδη υλικά υψηλής απορροφητικότητας απαιτούν μεγαλύτερη ποσότητα κόλλα (σε ειδικές περιπτώσεις ακόμη και εφαρμογή και στις δυο επιφάνειες). Ενώστε τα κομμάτια αμέσως μετά την εφαρμογή της κόλλας και κρατήστε τα σταθερά για 30 τουλάχιστον λεπτά, με ταινία ή σφιγκτήρα. Σε αντίθεση με άλλους τύπους συγκολλητικών, ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ απαραίτητη η εφαρμογή υψηλής πίεσης' απλά κρατήστε τα κομμάτια προς συγκόλληση στην σωστή θέση. Η ΡΑΤΤΕΧ 100% ΚΟΛΛΑ σκληραίνει απορροφώντας υγρασία από το περιβάλλον. Για αυτό πρέπει να εξασφαλίζεται σε όλες τις εφαρμογές ότι η υγρασία – είτε από την ατμόσφαιρα είτε από το υποστρώμα – μπορεί να διεισδύσει στη γραμμή συγκόλλησης και συνεπώς και στην κόλλα. Μη απορροφητικά υποστρώματα, λεία υλικά (πλαστικά, μέταλλα) είναι συνήθως αδιάβροχα. Εάν και οι δυο προς συγκόλληση επιφάνειες είναι τέτοια υλικά, μπορούν μόνο να συγκολληθούν με την ΡΑΤΤΕΧ 100% ΚΟΛΛΑ, εάν και οι δυο επιφάνειες έχουν βραχεί αμέσως πριν την εφαρμογή της κόλλας πχ με ένα βρεγμένο πανί. Εξασφαλίστε την αποφυγή δημιουργίας σταγόνων και τη συγκέντρωση νερού. Για μεγάλες επιφάνειες, εξασφαλίστε ότι το film υγρασίας δεν θα στεγνώσει πριν την εφαρμογή της κόλλας. Απορροφητικά υποστρώματα, είναι συνήθως διαπερατά από το νερό, συνεπώς η κόλλα μπορεί να εφαρμοστεί σε όλη την επιφάνεια χωρίς προβλήματα. Γενικά, η διαδικασία σκλήρυνσης, μπορεί να επιταχυνθεί σημαντικά για απορροφητικά και μη υποστρώματα, εάν οι επιφάνειες έχουν προ-βραχεί. Υπό κανονικές συνθήκες, είναι αρκετό να διαβρεχτούν οι επιφάνειες με νωπό πανί πριν την εφαρμογή της κόλλας. Η ΡΑΤΤΕΧ 100% ΚΟΛΛΑ μπορεί να εφαρμοστεί σε νωπές επιφάνειες χωρίς προβλήματα. Η κόλλα αποκτά την μέγιστη ισχύ συγκόλλησης μετά την πλήρη σκλήρυνση ΚΑΙ μετά το πλήρες στέγνωμα των προς συγκόλληση επιφανειών. Εάν οι προς συγκόλληση επιφάνειες παραμένουν υγρές ή σε επαφή με νερό, αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα τη δραστική μείωση της μέγιστης ισχύς συγκόλλησης. Ειδικά αυτή η περίπτωση έχει εφαρμογή σε απορροφητικά υποστρώματα όπως σκυρόδεμα και τοιχοποιία.	
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:	Βάση:	Πολυμερές σιλανίων τεχνολογίας FLEXTEC®
	Χρώμα:	Διαφανές
	Πυκνότητα (ειδικό βάρος):	1,1 g/cm ³ στους 25°C
	Θερμοκρασία εφαρμογής:	+5°C έως +40°C
	Ανοιχτός χρόνος:	10 – 15 λεπτά (23°C και 50% σχετική υγρασία)
	Τελική σκλήρυνση:	Περίπου μετά από 1 ημέρα, εξαρτάται από την θερμοκρασία, υγρασία και τα υποστρώματα
	Κατανάλωση:	230 g/m ² όταν εφαρμόζεται στη μια πλευρά. Η απαιτούμενη ποσότητα εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποστρώματος
	Αντοχή σε θερμοκρασία:	-40°C έως +80°C (για μικρό χρονικό διάστημα)
	Διατμητική αντοχή σε εφελκυσμό DIN EN 205:	2.0 – 4.0 N/mm ² (ξύλο)

Henkel

Ποιότητα για Επαγγελματίες

Οι παρούσες πληροφορίες έχουν απλώς ενημερωτικό χαρακτήρα. Λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών που κυκλοφορούν στην αγορά, αλλά και γιατί δεν μπορούν να ελεγχθούν οι συνθήκες εφαρμογής, ο χρήστης πρέπει να βεβαιώνεται όσο αφορά στην καταλληλότητα του προϊόντος για τους σκοπούς για τους οποίους το προορίζει και να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για την ασφάλεια αντικειμένων και ανθρώπων από κάθε κίνδυνο που μπορεί να προέλθει από τη χρήση του προϊόντος. Οι ευθύνες της εταιρείας μας περιορίζονται στην εγγύηση της σταθερής ποιότητας του προϊόντος. Ειδικότερα, η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που οφείλονται σε παντός τύπου ατυχήματα, συμπεριλαμβανομένης της ευθύνης για διαφυγόντα κέρδη. Οι πληροφορίες του δελτίου σχετικά με τις διαδικασίες ή τις συστάσεις δεν πρέπει να θεωρείται ότι δεν περιλαμβάνουν διπλώματα ευρεσιτεχνίας ή άδειες. Για πληροφορίες όσον αφορά την ασφάλεια του προϊόντος συμβουλευθείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας και τις οδηγίες στην ετικέτα.

HENKEL ΕΛΛΑΣ ABEE Κύπρου 23 18346 Μοσχάτο Τηλ. 2104897215, Fax:2104897106

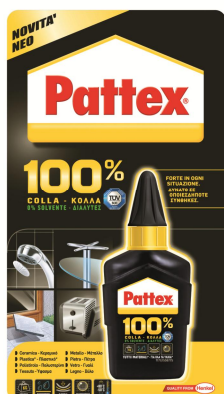


Έκδοση 08.2011

100% ΚΟΛΛΑ ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σελίδα 3 από 3

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:	Συμβατότητα με βαφές: Το PATTEX 100% ΚΟΛΛΑ, είναι συμβατό με ακρυλικές βαφές, βερνίκια βάσης πολυουρεθάνης και αλκυδικές ρητίνες. Όταν χρησιμοποιούνται βαφές με αλκυδικές ρητίνες, η σκλήρυνση μπορεί να καθυστερήσει. Δεν είναι συμβατό με βαφές βάσης πολυουρεθάνης ενός συστατικού. Καθαρισμός: Αμέσως μετά την χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία με οινόπνευμα ή ακετόνη.	
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ:	12 μήνες σε μη ανοιγμένα δοχεία	
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ:	50 g blister 100 g μπουκάλι 200 g μπουκάλι	
ΑΣΦΑΛΕΙΑ:	Δείτε το αντίστοιχο φύλλο πληροφοριών ασφαλείας υλικού. Το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο. Τα στεγνά προϊόντα μπορούν να απορριφθούν στα οικιακά απορρίμματα. Τα μη στεγνά υπολείμματα προϊόντος, απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Ευρωπαϊκός Κωδικός Απορριμμάτων (ΕΚΑ): 08 04 10. Τα άδεια υλικά συσκευασίας ανακυκλώνονται. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος στο http://mysds.henkel.com .	



IDH#	1542108	12 x 50 g
IDH#	1542643	12 x 100 g
IDH#	1542109	12 x 200 g

Henkel

Ποιότητα για Επαγγελματίες

Οι παρούσες πληροφορίες έχουν απλώς ενημερωτικό χαρακτήρα. Λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών που κυκλοφορούν στην αγορά, αλλά και γιατί δεν μπορούν να ελεγχθούν οι συνθήκες εφαρμογής, ο χρήστης πρέπει να βεβαιώνεται όσο αφορά στην καταλληλότητα του προϊόντος για τους σκοπούς για τους οποίους το προορίζει και να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για την ασφάλεια αντικειμένων και ανθρώπων από κάθε κίνδυνο που μπορεί να προέλθει από τη χρήση του προϊόντος. Οι ευθύνες της εταιρείας μας περιορίζονται στην εγγύηση της σταθερής ποιότητας του προϊόντος. Ειδικότερα, η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που οφείλονται σε παντός τύπου ατυχήματα, συμπεριλαμβανομένης της ευθύνης για διαφυγόντα κέρδη. Οι πληροφορίες του δελτίου σχετικά με τις διαδικασίες ή τις συστάσεις δεν πρέπει να θεωρείται ότι δεν περιλαμβάνουν διπλώματα ευρεσιτεχνίας ή άδειες. Για πληροφορίες όσον αφορά την ασφάλεια του προϊόντος συμβουλευθείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας και τις οδηγίες στην ετικέτα.

HENKEL ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ Κύπρου 23 18346 Μοσχάτο Τηλ. 2104897215, Fax:2104897106