



# Τεχνικό Φυλλάδιο



Τεχνικό Φυλλάδιο  
Έκδοση: 5  
Ημερομηνία: 06/11/2013  
Σελίδες: 1/4

## Ovalit

EAN code: 8004630023455

Περιγραφή προϊόντος: έτοιμη κόλλα σε μορφή πάστας, για βαριές, απαιτητικές ταπετσαρίες και επενδύσεις τοίχου

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- γρήγορο άρπαγμα
- εύκολη εφαρμογή
- εξαιρετική αρχική δύναμη συγκόλλησης
- για βαριές, απαιτητικές ταπετσαρίες
- για ειδικές επενδύσεις τοίχου (πχ. PVC επιφάνεια με woven πλάτη)
- ως πρόσθετο στην κόλλα Metylan Special (ενισχυτικό δύναμης συγκόλλησης)
- εγκεκριμένο για εργασίες σε πλοία από "BG-Verkehr Dienststelle Schiffssicherheit" (Ap. 118.101)<sup>1</sup>
- υψηλή αντοχή στην υγρασία

### ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Υψηλής ποιότητας, έτοιμο προς χρήση, συγκολλητικό για την συγκόλληση όλων των τύπων ταπετσαρίας, non woven (DIN EN 233 και 234)<sup>2</sup>, glass fabric και έργα μεγάλων διαστάσεων (πλάτος έως 1,40m)

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### Αναλογία διάλυσης (125g)

	αναλογία	κρύο νερό (lt)	περ. απόδοση m <sup>2</sup>	ρολά <sup>3</sup>
αστάρωμα υποστρώματος	1 : 40	8	60 – 80	–
ταπετσαρία	1 : 20	4	22 – 26	4 – 5
ταπετσαρία με φορέα από ροκανίδια	1 : 20	4	22 – 26	2 <sup>4</sup>
fleece	1 : 15	3	12 – 15	2 – 3

#### Προετοιμασία υποστρώματος

Πριν προχωρήσετε στην τοποθέτηση οποιαδήποτε επικάλυψης τοίχου, εξασφαλίστε τις ελάχιστες προδιαγραφές καταλληλότητας για την συγκεκριμένη εφαρμογή. Τα υποστρώματα θα πρέπει να είναι στεγνά, καθαρά (χωρίς σκόνες, υπολείμματα συγκολλητικών, κλπ.), συνεκτικά/σταθερά, ομοιόμορφα απορροφητικά και επίπεδα. Καθαρίστε επιμελώς τοίχους και ταβάνια. Μη πορώδεις τοίχοι, βαμμένοι ή πολύ μη απορροφητικοί, πρέπει να τρίβονται ελαφρά με γυαλόχαρτο, να σκουπίζονται επιμελώς και

<sup>1</sup> Περισσότερες πληροφορίες [www.metylan-pro.de](http://www.metylan-pro.de) και [www.bg-verkehr.de/ship-safety-division](http://www.bg-verkehr.de/ship-safety-division)

<sup>2</sup> Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στον πίνακα προτεινόμενων υλικών, ανθεκτικό στο νερό ή συγκόλληση είναι μόνιμη (όχι αφαιρούμενη)

<sup>3</sup> Οι διαστάσεις του ρολού ταπετσαρίας σύμφωνα με DIN EN 233 είναι πλάτος 0,53m x 10,05m μήκος

<sup>4</sup> Οι διαστάσεις του ρολού είναι πλάτος 0,53m x 25,00m μήκος



να ξεπλένονται. Παλαιές ταπετσαρίες και υπολείμματα κόλλας, πρέπει να αφαιρούνται με το αφαιρετικό ταπετσαρίας Metylan Defix. Τα πορώδη/πολύ απορροφητικά υποστρώματα πρέπει να ασταρώνονται.

### Οδηγίες χρήσης

α) εφαρμογή στην πλάτη της ταπετσαρίας

Απλώστε ομοιόμορφα την έτοιμη κόλλα στο πίσω μέρος της ταπετσαρίας με πινέλο με κοντές τρίχες (ή κατάλληλη μηχανή), αφήστε την ταπετσαρία να μαλακώσει και στη συνέχεια τοποθετήστε τη ταπετσαρία στον τοίχο. Μετά την τοποθέτηση, σκουπίστε αμέσως την πλεονάζουσα πάστα χρησιμοποιώντας καθαρό νερό και σφουγγάρι. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή της ταπετσαρίας για το ταίριασμα των σχεδίων.

β) εφαρμογή στον τοίχο

Εφαρμόστε την κόλλα με ρολό, σε όλο το ύψος του τοίχου και σε πλάτος 1½ ρολό κάθε φορά. Αμέσως μετά τοποθετήστε την ταπετσαρία. Μετά την τοποθέτηση, σκουπίστε αμέσως την πλεονάζουσα πάστα χρησιμοποιώντας καθαρό νερό και σφουγγάρι. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή της ταπετσαρίας για το ταίριασμα των σχεδίων.

γ) προσθήκη Metylan special

Η Metylan Ovalit είναι έτοιμη προς χρήση. Εάν κρίνεται σκόπιμο, μπορείτε να προσθέσετε 10-20% Metylan Special ώστε να αυξήσετε τον ανοικτό χρόνο του συγκολλητικού (πχ. σε δύσκολες ατμοσφαιρικές συνθήκες). Με αυτό τον τρόπο επίσης επιτυγχάνετε την καλύτερη διαβροχή του συγκολλητικού στο υπόστρωμα.

δ) προσθήκη ενισχυτικού Metylan Ovalit

Σε ορισμένες περιπτώσεις συνιστάται ή ακόμη επιβάλλεται, να προστίθεται στην έτοιμη κόλλα η έτοιμη πάστα Metylan Ovalit (750g Metylan Ovalit σε 4 lt έτοιμης κόλλας). Με την προσθήκη της πάστας Metylan Ovalit επιτυγχάνεται : αντοχή στην υγρασία και μεγαλύτερη τελική δύναμη συγκόλλησης.

### Airless ψεκασμός της κόλλας

Για εργασίες μεγάλης έκτασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σύστημα airless. Ενδεικτικές προτεινόμενες ρυθμίσεις : Wagner SuperFinish, class: 31, πιστόλι AG 14, βελόνα TradeTip2, βελόνα μέγεθος 514, πίεση λειτουργίας (bar) 230)

### Καθαρισμός των εργαλείων

Καθαρίστε όλα τα εργαλεία με καθαρό νερό

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πυκνότητα	1 g/cm <sup>3</sup>
Θερμοκρασία εφαρμογής	>+10°C (υπόστρωμα και περιβάλλον)
Χρώμα	υπόλευκο, στεγνώνει διαφανές
Όψη	πάστα
pH	περ. 7,0
Κατανάλωση	200 – 275 g/m <sup>2</sup> (ρολό), 400 g/m <sup>2</sup> (χτένα, οδοντωτή σπάτουλα)
Καλυπτικότητα	εξαρτάται από την επικάλυψη/ταπετσαρία
Τρόπος εφαρμογής (στην πλάτη της ταπετσαρίας)	βούρτσα, μηχανή (είναι δύσκολος ο καθαρισμός)
Τρόπος εφαρμογής (στον τοίχο)	ρολό, βούρτσα ή airless
Διάρκεια ζωής στο ράφι	12 μήνες
Ανοικτός χρόνος	20 λεπτά, ανάλογα με την ποσότητα, το υπόστρωμα και την θερμοκρασία
Αποθήκευση και μεταφορά	Αποθηκεύστε στην αρχική κλειστή συσκευασία μακριά από υγρασία. Προστατέψτε από τον παγετό
Αραίωση	για να αυξήσετε τον ανοικτό χρόνο προσθέστε έως 20% Metylan Special
Αντοχή (έτοιμης πάστας)	έως 7 ημέρες ανάλογα με τις ατμοσφαιρικές συνθήκες
Αντοχή συγκόλλησης	ανθεκτική στις συνηθισμένες καταπονήσεις σε εσωτερικούς χώρους



## ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Δεν συνιστάται σε χώρους με έντονη υγρασία πχ ντους, μπανιέρες, πισίνες κλπ.

Η επιτροπή BFS (Bundesverband Farbe und Sachwerteschutz) έχει θεσπίσει τις παρακάτω 5 κατηγορίες για τις κόλλες ταπετσαρίας, ώστε να επιτρέψει στον καταναλωτή να βρίσκει εύκολα την κατάλληλη κόλλα για την ταπετσαρία του, βάσει εικονιδίων.

Έτσι απλά ταιριάζεις το εικονίδιο της ταπετσαρίας με το εικονίδιο της κόλλας.

κατηγορία	σύμβολο	περιγραφή	αναλογία ανάμιξης
1 κανονική		χαμηλό ποσοστό στερεών, υψηλό ποσοστό νερού	1 : 50 1 : 60 1 : 70
2 special non woven/fleece		μεσαίο ποσοστό στερεών, μεσαίο ποσοστό νερού	1 : 20 ή περίπου
3 υψηλής απόδοσης		υψηλό ποσοστό στερεών, χαμηλό ποσοστό νερού	1 : 10 ή περίπου
4 κόλλα διασποράς		ενισχυμένη με υαλονήματα, χαμηλότερης απόδοσης, κόλλα διασποράς	έτοιμη προς χρήση
4 κόλλα διασποράς		υψηλής απόδοσης κόλλα διασποράς	έτοιμη προς χρήση
5 μείγμα πάστας με κόλλα διασποράς		μείγμα special πάστας και υψηλής απόδοσης κόλλας διασποράς	1 : 20 + 20 % κόλλα διασποράς

Η Metylan Ovalit κατηγοριοποιείται ως υψηλής απόδοσης κόλλα διασποράς



## ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Κρατήστε το μακριά από παιδιά. Τα άδεια υλικά συσκευασίας ανακυκλώνονται. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος στο <http://mymsds.henkel.com>.



IDH# 1697355 12 x 750 gr

**Henkel**

**Ποιότητα για Επαγγελματίες**

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Φύλλο Τεχνικών Δεδομένων (ΦΤΔ), στο οποίο περιλαμβάνονται και οι συστάσεις μας για τη χρήση και εφαρμογή του προϊόντος, βασίζονται στη γνώση και εμπειρία μας για το προϊόν κατά την ημερομηνία που φέρει το παρόν Φύλλο. Το προϊόν επιδέχεται πολλαπλές διαφορετικές εφαρμογές καθώς και ενδέχεται να χρησιμοποιείται υπό διάφορες συνθήκες εφαρμογής και επεξεργασίας στο περιβάλλον σας, οι οποίες εκφεύγουν του ελέγχου μας. Ως εκ τούτου, η Henkel δεν φέρει καμία ευθύνη για την καταλληλότητα του προϊόντος μας και για τις διεργασίες και τις συνθήκες υπό τις οποίες το χρησιμοποιείτε, καθώς και για τις σκοπούμενες εφαρμογές και αποτελέσματα αυτού. Συνιστάται η προηγούμενη δοκιμή του προϊόντος μας από εσάς προκειμένου να διαπιστώσετε την καταλληλότητά του.

Αποκλείεται οποιαδήποτε ευθύνη σε σχέση με τις πληροφορίες που διατίθενται στο Φύλλο Τεχνικών Δεδομένων ή σε σχέση με οποιαδήποτε άλλες προφορικές ή έγγραφες συστάσεις σε σχέση με το εν λόγω προϊόν, εκτός εάν άλλως ρητά έχει συμφωνηθεί και εξαιρουμένης επίσης της ευθύνης που οφείλεται σε αμέλεια μας εξαιτίας της οποίας προκλήθηκε θάνατος ή τραυματισμός, καθώς και οποιαδήποτε άλλης ευθύνης που τυχόν προβλέπεται από διατάξεις αναγκαστικού δικαίου σε σχέση με την ευθύνη από πώληση προϊόντων.

**HENKEL ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ**

Κύπρου 23, 18346 Μοσχάτο

Τηλ. 2104897215

Internet: [www.henkel.gr](http://www.henkel.gr)