



Έκδοση 08.2010

SL 620

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σελίδα 1 από 3

SL 620

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	H SL 620 είναι ουδέτερη (οχιμε) σιλικόνη ενός συστατικού, έτοιμη προς χρήση για την στεγάνωση αρμών. Πολυμερίζεται σε θερμοκρασία δωματίου και με την παρουσία ατμοσφαιρικής υγρασίας, σχηματίζοντας ελαστικό και ανθεκτικό αρμό με μικρό μέτρο ελαστικότητας.
ΚΥΡΙΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:	<ul style="list-style-type: none"> • Συνδυάζει τα πλεονεκτήματα της εξαιρετικής πρόσφυσης χωρίς χρήση primer με ουδέτερη σύσταση • Μπορεί να εφαρμοστεί σε πληθώρα υποστρωμάτων όπως γυαλί, κεραμικά, εύθραυστο PVC, βαμμένο και μη βαμμένο αλουμίνιο, σκυρόδεμα και άλλες πορώδεις επιφάνειες • Μετά τον πολυμερισμό η SL 620 είναι ανθεκτική στα κοινά καθαριστικά και πολλά χημικά. Επίσης παρουσιάζει εξαιρετική αντίσταση στην φυσική γήρανση (UV, βροχή, παγετός, όζον, αλάτι κλπ)
ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:	<ul style="list-style-type: none"> - Συνιστάται ιδιαίτερα για τις περισσότερες κοινές εφαρμογές σφράγισης και συγκόλλησης όπως: • αρμολόγηση και συγκόλληση πλακιδίων • αρμοί σωληνώσεων εξαερισμού • αρμοί στεγανοποίησης υδραυλικών εργασιών • συντήρηση σκαφών, τροχόσπιτων • συγκόλληση σε περβάζια • γενικής χρήσης εφαρμογές αρμολόγησης κ.α.
ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ:	<p>Όλες οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές, χωρίς λίπη/λάδια, σκόνη ή οτιδήποτε άλλο μπορεί να επιβλαβές στην σωστή πρόσφυση του προϊόντος. Υπολείμματα παλιών μονωτικών ή άλλων υλικών, καθώς επίσης μούχλας, πρέπει να απομακρύνονται πριν την εφαρμογή. Ο καθαρισμός των λαδιών γίνεται με πανί βρεγμένο σε διαλύτη (οινόπνευμα ή white spirit) και στη συνέχεια στέγνωμα με καθαρό πανί. Η σκόνη πρέπει να απομακρύνετε με χρήση συμπιεσμένου αέρα καθαρού από έλαια. Για την βέλτιστη απόδοση του προϊόντος συνιστάται η χρήση χαρτοταινίας εκατέρωθεν του αρμού πριν την εφαρμογή του μονωτικού.</p> <p>H SL 620 δεν χρειάζεται primer για τα περισσότερο κοινά υποστρώματα, εκτός από τη περίπτωση της εμβάπτισης ή σε πολύ πορώδη υποστρώματα όπου συνιστάται η χρήση συγκεκριμένου primer. Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλούμε επιοινωνείστε μαζί μας.</p> <p>Οι αρμοί διαστολής γενικά καθορίζονται από τοπικούς κανονισμούς. Ως γενικό κανόνα μπορούμε να υπολογίσουμε ότι το βάθος του αρμού πρέπει να είναι ίσο με τα 2/3 του πλάτους του, κατέλαχιστο όμως 5 mm. Η συμβατότητα με άλλα μονωτικά θα πρέπει να ελέγχεται πριν την εφαρμογή, ειδικά στην περίπτωση επιδιόρθωσης αρμών.</p>



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 όσον αφορά την 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 αποχήματα, 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 08.2010

SL 620 ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σελίδα 2 από 3

	<p>Μετά την τοποθέτηση ενός υλικού υποστήριξης (κλειστής κυψέλης PE ή ανοικτής κυψέλης αφρός πολυουρεθάνης), πληρώνεται ο αρμός με την SL 620 εξασφαλίζοντας την πλήρη κάλυψη του.</p> <p>Η λείανση του προϊόντος εξασφαλίζει την σωστή επαφή του μονωτικού και των επιφανειών του αρμού. Αμέσως μετά την εφαρμογή, ψεκάστε τον αρμό με ένα ήπιο καθαριστικό και λειάνετε την επιφάνεια του με κατάλληλο εργαλείο (πχ σπάτουλα). Αμέσως μετά απομακρύνετε την χαρτοταινία, πριν τον σχηματισμό μεμβράνης στο μονωτικό και λειάνετε όποιες προεξοχές προκύψουν.</p> <p>Παρατηρήσεις:</p> <p>Ο αρμός πρέπει να καθαρίζεται και να συντηρείται τακτικά. Εξασφαλίστε καλό και συχνό αερισμό του χώρου στον οποίο έχει εφαρμοστεί το προϊόν.</p> <p>Η ταχύτητα σκλήρυνσης εξαρτάται από την θερμοκρασία, την υγρασία της ατμόσφαιρας και τις διαστάσεις του αρμού. Χαμηλές θερμοκρασίες, χαμηλή ατμοσφαιρική υγρασία ή αρμός μεγάλων διαστάσεων, χρειάζονται μεγαλύτερους χρόνους για την σκλήρυνση του προϊόντος.</p> <p>Εξαιρέσεις χρήσης:</p> <p>Δεν συνιστάται για αρμούς που έρχονται σε άμεση επαφή με τρόφιμα. Δεν συνιστάται για αρμούς σε πισίνες, ενυδρεία ή σε εφαρμογές κάτω από το νερό.</p> <p>Δεν βάφεται (οι βαφές δεν καλύπτουν και δεν προσφύονται στο σκληρυμένο προϊόν).</p> <p>Πριν την εφαρμογή σε βαμμένες επιφάνειες, η βαφή θα πρέπει να έχει στεγνώσει τελείως. Συνιστώνται προκαταρκτικές δοκιμές πριν την τελική χρήση, εξαιτίας της μεγάλης ποικιλίας χρωμάτων που κυκλοφορούν. Αν εφαρμοστεί σε βαφή αλκυδικής βάσης, η βαφή μπορεί να κιτρινίσει ελαφρά στα σημεία επαφής με το προϊόν.</p> <p>Δεν συνιστάται για χρήση σε μεταλλικά υποστρώματα βάσης χαλκού.</p> <p>Δεν συνιστάται για υλικά τα οποία μπορεί να εκκρίνουν ουσίες με την πάροδο του χρόνου (μονωτικά βουτυλίου, EPDM ελαστομερή, πολυχλωροπρένια κλπ) καθώς μπορεί να προκληθεί αποχρωματισμός ή μείωση των μονωτικών ιδιοτήτων.</p> <p>Δεν συνιστάται για εφαρμογή σε PTFE (Teflon[®]) ή PE.</p> <p>Για εφαρμογή σε ευαίσθητες επιφάνειες (πχ καθρέπτες) συνιστάται προκαταρκτικός έλεγχος συμβατότητας λόγω της μεγάλης ποικιλίας.</p> <p>Σε συνθήκες χαμηλής ακτινοβολίας UV υπάρχει μικρή πιθανότητα κιτρινίσματος του προϊόντος.</p> <p>Καθαρισμός:</p> <p>Το μη σκληρυμένο προϊόν μπορεί να αφαιρεθεί με καθαρό πανί βρεγμένο σε κάποιο διαλύτη. Το σκληρυμένο προϊόν μπορεί να αφαιρεθεί μόνο</p>
--	---



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 όσον αφορά την 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 κέρδος. 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 08.2010

SL 620

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σελίδα 3 από 3

	μηχανικά ή με το PATTEX SILICON REMOVER.		
	Μη σκληρυμένο προϊόν		
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:	Βάση:	Ουδέτερη σιλικόνη (oxime)	
	Σύσταση:	Πάστα	
	Ειδικό βάρος:	Περ. 0,98 g/ml	ISO 2811-1
	Αντίσταση στη ροή:	≤ 2 mm	ISO 7390
	Χρόνος δημιουργίας μεμβράνης:	Περ. 6 λεπτά	+23°C, 50% Σ.Υ.
	Ρυθμός πολυμερισμού:	Περ. 5 mm / 2-3 μέρες	+23°C, 50% Σ.Υ. αρμός 20x10mm
	Θερμοκρασία εφαρμογής:	+5°C έως +40°C	
	Σκληρυμένο προϊόν		
	Ικανότητα κίνησης:	20%	
	Μέγιστο πλάτος αρμού:	30 mm	
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ:	Μεταβολή όγκου:	Περ. 29%	ISO 10563
	Σκληρότητα Shore A:	Περ. 15	DIN (53505
	Μέτρο 100%:	≤0,3 N/mm ²	ISO 8339-A
	Επιμήκυνση κατά τη θραύση:	Περ. 200%	ISO 8339-A
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ:	Ελαστική ανάκτηση:	> 85%	(ISO 7389) 100% επιμ.
	Θερμοκρασία λειτουργίας:	-30°C έως +120°C	
	Χρώματα: διαφανές, λευκό, μαύρο, γκρι, σκούρο καφέ, καφέ, ιβουάρ, αλουμίνιο		
ΑΣΦΑΛΕΙΑ:	Τα άδεια υλικά συσκευασίας ανακυκλώνονται. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος στο http://mymsts.henkel.com .		



IDH#	1534716	25 x 300ml
IDH#	1536088	25 x 300ml
IDH#	1536095	12 x 300ml
IDH#	1536099	12 x 300ml
IDH#	1536097	12 x 300ml
IDH#	1536098	12 x 300ml
IDH#	1536100	12 x 300ml
IDH#	1536101	12 x 300ml



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 όσον αφορά την καταληλότητα 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 αποχήματα, συμπεριλαμβανομένης της ευθύνης για διαφυγόντα κέρδος. 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