

TURBO-FIX&GO

Πολύ ισχυρό συγκολλητικό, με άμεση αρχική συγκράτηση, **Νέας Τεχνολογίας MS**, μεγάλης αντοχής και **μόνιμα ελαστικό**. Ενός συστατικού με βάση **SMP - Υβριδικό Πολυμερές**. Είναι ουδέτερου πολυμερισμού, άοσμο, χωρίς διαλύτες, ακρυλικά, σιλικόνες, P.V.C. και ισοκυανίτες. Φίλικό στο περιβάλλον.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σκληρότητα κατά Shore-A (DIN 53505) μετά από 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	Χρωματιστή 58 Διαφανής 50
Συντελεστής επιμήκυνσης 100% και +23°C (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	Χρωματιστή $\geq 2.2 \text{ N/mm}^2$ Διαφανής περ. 2.0 N/mm^2
Επιμήκυνση κατά τη θραύση (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	Χρωματιστή $\geq 200 \%$ Διαφανής περ. 150 %
Αντοχή στον εφελκυσμό (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	Χρωματιστή $\geq 3.2 \text{ N/mm}^2$ Διαφανής περ. 2.3 N/mm^2
Στερεότητα	Παστοιδές, με καλή σταθερότητα
Χρόνος επεξεργασίας σε +23°C / 50% υγρασία	Χρωματιστή Max. 8 λεπτά Διαφανής Max. 3 λεπτά
Τελική σκλήρυνση σε +23°C / 50% υγρασία	Μετά από 24 ώρες χρωματιστή $\geq 3.0 \text{ mm}$ διαφανής $\geq 2.0 \text{ mm}$ Μετά από 48 ώρες χρωματιστή $\geq 4.5 \text{ mm}$ διαφανής $\geq 2.5 \text{ mm}$
Πυκνότητα σε +23°C / 50% υγρασία	Χρωματιστή $1.41 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$ Διαφανής $1.06 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
Μεταβολή όγκου μετά την σκλήρυνση (DIN EN ISO 10563)	Χρωματιστή $\leq 10 \%$ Διαφανής $\leq 4 \%$
Αντοχή σε θερμοκρασίες από -40°C έως +90°C	Για max. 10 λεπτά έως +200°C
Θερμοκρασία εφαρμογής Χρωματιστή -40°C έως +90°C Διαφανής -40°C έως +80°C	Από +5°C έως +40°C
Χρώματα	Λευκό, γκρι, διαφανές
Συσκευασία	Φύσιγγα 290 ml σε κουτιά 24 τμχ.
Εγκεκριμένος χρόνος αποθήκευσης	Χρωματιστή 15 μήνες Διαφανής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία
Συνθήκες αποθήκευσης	Δροσερό και ξηρό περιβάλλον



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Κατάλληλο για γρήγορες συγκολλήσεις με μόνιμη ελαστικότητα σε τομείς κατασκευών της βιομηχανίας του χάλυβα, μετάλλων, αλουμινίου, ξύλου, laminate, φελλού, πλαστικών, σκυροδέματος, πέτρας, γύψου και κεραμικών, σε επενδύσεις ξύλου, ξηράς δόμησης, τλίνθους, διακοσμητικά πάνελ, μονωτικές και ακουστικές πλάκες, διακοσμητικά γείσα, επενδύσεις τοίχων, πλατύσκαλα, μονωτικά υλικά, πολυστερίνες, πλακάκια, φυσικές πέτρες, παράθυρα και περβάζια, είδη υγιεινής, αξεσουάρ μπάνιου, καθρέπτες, συσκευές και μηχανές, ηλεκτρική τεχνολογία, μηχανές εξαερισμού και κλιματισμού, αμαξώματα, αυτοκίνητα, βαγόνια, κοντέινερ και πολλά άλλα. Το **TURBO - FIX & GO** είναι κατάλληλο για κάθε συγκόλληση. Γενικά, τα συγκολλημένα στοιχεία δεν χρειάζονται καμία υποστήριξη μετά από την εφαρμογή της κόλλας. Προσκολλάται και **στηρίζει αμέσως!**

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές από σκόνη, λιπαρά στοιχεία και παλιές κόλλες. Το **TURBO - FIX & GO** εφαρμόζεται σε πάρα πολλές επιφάνειες χωρίς ενισχυτικό συγκόλλησης (primer). Ωστόσο, όπου απαιτείται, συνιστάται η χρήση ενισχυτικού συγκόλλησης. Η σωστή διαστασιολόγηση των αρμών (αρθρώσεων) είναι αναγκαία για μία άριστη σφράγιση. Για να εφαρμόσετε το υλικό, κόβετε το σωληνάριο, βιδώνετε το ακροφύσιο και απλώνετε το υλικό σε γραμμές, με την χρήση πιστολιού ή με σπάτουλα, ομοιόμορφα στις προς συγκόλληση επιφάνειες. Το πάχος του υλικού εξαρτάται από την επιφάνεια των υλικών που πρόκειται να συγκολληθούν. Προσαρμόζετε τη σύνδεση μέσα σε 8 λεπτά το αργότερο. Οι επιφάνειες πρέπει να παραμείνουν σταθερές για 24 ώρες.

Μετά από την εφαρμογή, οι αρμοί καθαρίζονται και φινιρίζονται με το **TURBO TOP-FINISH**. Το **TURBO - FIX & GO** είναι βαφόμενο με χρώματα βάσεως νερού. Λόγω της ποικιλίας διαθέσιμων βερνικιών και χρωμάτων στην αγορά, προτείνεται μία προκαταρκτική δοκιμή σε κάθε περίπτωση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

ΠΡΙΝ: Με **TURBO TOP-CLEAN** ή με κοινά καθαριστικά, όπως οινόπνευμα, νέφτι, White spirit, διαλυτικό νίτρου κ.ά.
ΜΕΤΑ: Το υλικό που θα περισσέψει μπορεί να καθαριστεί - νωπό - με οινόπνευμα ή, διαφορετικά, το αφαιρείτε με σπάτουλα ή μαχαίρι.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ/ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ml	ΑΠΟΧΡΩΣΗ*
98454	6/12/24	290	☐ Λευκό
98455	6/12/24	290	☐ Διαφανές
98457	6/12/24	290	☒ Γκρι

*Διατίθεται σε άλλα χρώματα κατόπιν παραγγελίας



TURBO-FIX Fast

Ισχυρό συγκολλητικό ταχείας ωρίμανσης, **Νέας Τεχνολογίας MS** υψηλής αντοχής, **μόνιμα ελαστικό**. Ενός συστατικού με βάση **SMP - Υβριδικό Πολυμερές**. Κατάλληλο και εγκεκριμένο με πιστοποιητικό **ISEGA** για εφαρμογές σε κουζίνες, εστιατόρια, ξενοδοχεία, χώρους μαζικής εστίασης και προετοιμασίας τροφίμων. Άοσμο, χωρίς διαλύτες, ακρυλικά, σιλικόνες, P.V.C. και ισοκυανίτες. Φιλικό στο περιβάλλον.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σκληρότητα κατά Shore-A (DIN 53505) μετά από 3 μήνες αποθήκευσης σε +23°C / 50% υγρασία	52
Συντελεστής επιμήκυνσης 100% και +23°C (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	≥ 1.8 N/mm ²
Επιμήκυνση κατά τη θραύση (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	≥ 225 %
Αντοχή στον εφελκυσμό (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 3 μήνες σε +23°C / 50% υγρασία	≥ 2.9 N/mm ²
Στερεότητα	Παστοιδές, με καλή σταθερότητα
Χρόνος επεξεργασίας σε +23°C / 50% υγρασία	Max. 5 λεπτά
Τελική σκλήρυνση σε +23°C / 50% υγρασία	Μετά από 24 ώρες ≥ 2.5 mm Μετά από 48 ώρες ≥ 3.5 mm
Πυκνότητα σε +23°C / 50% υγρασία	1.49 ± 0.05 g/cm ³
Μεταβολή όγκου μετά την σκλήρυνση (DIN EN ISO 10563)	≤ 4 %
Αντοχή σε θερμοκρασίες	Από -40°C έως +90°C
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +40°C
Χρώμα	Λευκό (Διαθεσιμότητα άλλων χρωμάτων κατόπιν αιτήματος)
Συσκευασία	Φύσιγγα 290 ml σε κουτί 12 τμχ.
Εγκεκριμένος χρόνος αποθήκευσης	15 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία
Συνθήκες αποθήκευσης	Δροσερό και ξηρό περιβάλλον



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Κατάλληλο για μόνιμα ελαστικές και γρήγορες συγκολλήσεις σε τομείς κατασκευών της βιομηχανίας του χάλυβα, μετάλλων, αλουμινίου, ξύλου, laminate, φελλού, πλαστικών, σκυροδέματος, πέτρας, γύψου και κεραμικών, σε επενδύσεις ξύλου, ξηράς δόμησης, τλίνθους, διακοσμητικά πάνελ, μονωτικές και ακουστικές πλάκες, διακοσμητικά γείσα, επενδύσεις τοίχων, πλατύσκαλα, μονωτικά υλικά, πολυστερίνες, πλακάκια, φυσικές πέτρες, παράθυρα και περβάζια, συσκευές και μηχανές, ηλεκτρική τεχνολογία, μηχανές εξαερισμού και κλιματισμού, αμαξώματα, αυτοκίνητα, βαγόνια, κοντέινερ και πολλά άλλα. Ιδανικό για χρήση στους τομείς Υαλουργίας και Καθρεπτοποιίας, καθώς δε χαλάει την επαργύρωση στους καθρέπτες. Το **TURBO - FIX FAST** είναι κατάλληλο για κάθε συγκόλληση. Γενικά, τα συγκολλημένα στοιχεία δεν χρειάζονται καμία υποστήριξη μετά από την εφαρμογή της κόλλας. Προσκολλάται και **στηρίζει αμέσως!**

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές από σκόνη, λιπαρά στοιχεία και παλιές κόλλες. Το **TURBO - FIX FAST** εφαρμόζεται σε πάρα πολλές επιφάνειες χωρίς ενισχυτικό συγκόλλησης (primer). Ωστόσο, όπου απαιτείται, συνιστάται η χρήση ενισχυτικού συγκόλλησης. Η σωστή διαστασιολόγηση των αρμών (αρθρώσεων) είναι αναγκαία για μία άριστη σφράγιση. Για να εφαρμόσετε το υλικό, κόβετε το σωληνάριο, βιδώνετε το ακροφύσιο και απλώνετε το υλικό σε γραμμές, με την χρήση πιστολιού ή με σπάτουλα, ομοιόμορφα στις προς συγκόλληση επιφάνειες. Το πάχος του υλικού εξαρτάται από την επιφάνεια των υλικών που πρόκειται να συγκολληθούν. Προσαρμόζετε

τη σύνδεση μέσα σε 10 λεπτά το αργότερο. Οι επιφάνειες πρέπει να παραμείνουν ακούνητες για 24 ώρες. Μετά από την εφαρμογή, οι αρμοί καθαρίζονται και φινιρίζονται με το **TURBO TOP-FINISH**. Το **TURBO - FIX FAST** είναι βαφόμενο. Λόγω της ποικιλίας διαθέσιμων βερνικιών και χρωμάτων στην αγορά, προτείνεται μία προκαταρκτική δοκιμή σε κάθε περίπτωση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

PRIN: Με **TURBO TOP-CLEAN** ή με κοινά καθαριστικά, όπως οινόπνευμα, νέφτι, White spirit, διαλυτικό νίτρου κ.ά. META: Το υλικό που θα περισσέψει μπορεί να καθαριστεί - νωπό - με οινόπνευμα ή, διαφορετικά, το αφαιρείτε με σπάτουλα ή μαχαίρι.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ/ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ml	ΑΠΟΧΡΩΣΗ*
98450	6/12/24	290	☐ Λευκό

*Διατίθεται σε άλλα χρώματα και συσκευασίες κατόπιν παραγγελίας