



HT-120

ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΚΛΗΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ PVC ΚΑΙ PVC-C



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Θιξοτροπική κόλλα ταχείας δράσης για σκληρά πλαστικά PVC και PVC-C.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για συγκόλληση σωλήνων, συνδέσεων και εξαρτημάτων με πρεσαριστή ή χαλαρή σύνδεση (πλήρωση κενών) σε συστήματα πίεσης και αποχέτευσης. Με ειδικό πινελάκι για γρήγορη και εύκολη εφαρμογή. Κατάλληλη για διάμετρο ≤ 250 mm. Μέγ. 25 bar (PN 25) για διάμετρο ≤ 110 mm. Μέγ. 16 bar (PN 16) για διάμετρο > 110 mm και ≤ 250 mm. Μέγιστη ανοχή: 0,8 mm για διάκενο / 0,2 mm σε πρεσαριστή σύνδεση. Κατάλληλη για συστήματα σωλήνων που πληρούν τα πρότυπα EN 1566, 15877 και ISO 15493 (PVC-C).

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Γρήγορη
- Θιξοτροπική
- Πλήρωση κενών

ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Πιστοποιητικά	
CE	CE: Συγκολλητικό για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά χωρίς πίεση σε εφαρμογές μεταφοράς/διάθεσης/αποθήκευσης του νερού EN 14680).
CE	CE: Συγκολλητικό για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά υπό πίεση σε εφαρμογές μεταφοράς/διάθεσης/αποθήκευσης του νερού EN 14814).
UKCA	Συγκολλητικό για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά χωρίς πίεση σε εφαρμογές μεταφοράς/διάθεσης/αποθήκευσης του νερού EN 14680).
UKCA	Συγκολλητικό για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά υπό πίεση σε εφαρμογές μεταφοράς/διάθεσης/αποθήκευσης του νερού EN 14814).

ΠΡΟΤΥΠΑ

EN 14680	EN 14680: Πληρούν τις απαιτήσεις του ευρωπαϊκού προτύπου 14680: Κόλλα για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης χωρίς πίεση.
EN 14814	EN 14814: Πληρούν τις απαιτήσεις του ευρωπαϊκού προτύπου 14814: Κόλλα για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά υπο πίεση.

ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Συνθήκες εργασίας: Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε θερμοκρασίες $\leq +5^{\circ}\text{C}$.

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.



HT-120

ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΚΛΗΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ PVC ΚΑΙ PVC-C

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Χρήση: Ένδειξη του αριθμού των ενώσεων ανά 1 L:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Οδηγίες χρήσης:

1. Κόψτε τους σωλήνες τετραγωνισμένα, λειάνετε τους και απομακρύνετε τα γρέζια. 2. Καθαρίστε τις επιφάνειες προς συγκόλληση με το καθαριστικό Griffon Cleaner και το πανί Cleaner Cloth. 3. Εφαρμόστε την κόλλα με γρήγορες και ομοιόμορφες κινήσεις σε όλη την περιοχή (4-6x) και των δύο επιφανειών προς συγκόλληση (παχιά στρώση στο σωλήνα, λεπτό στρώση στην υποδοχή). 4. Ενώστε αμέσως. Αφαιρέστε την περίσσεια κόλλα. Μην επιβαρύνετε μηχανικά τη σύνδεση μέχρι να περάσουν τα πρώτα 10 λεπτά. Κλείστε καλά το δοχείο αμέσως μετά τη χρήση.

Λεκέδες / υπολείμματα: Καθαρίστε τους λεκέδες κόλλας με το καθαριστικό Griffon Cleaner και το πανί Cleaner Cloth.

Σημεία προσοχής: Το μέγεθος του πινέλου διαφέρει ανάλογα με τον όγκο της συσκευασίας. Χρησιμοποιήστε την κατάλληλη συσκευασία (πινέλο) για τη διάμετρο του υλικού προς κόλληση.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βασικό συστατικό:	Διάλυμα PVC-C σε μίγμα διαλυτών
Αντοχή στα χημικά:	Η αντοχή σε χημικές ουσίες των αρμών κόλλησης εξαρτάται από το πλάτος της ένωσης, τον χρόνο στεγνώματος, την πίεση, τη θερμοκρασία, τον τύπο και τη συγκέντρωση του μέσου. Γενικά, ο αρμός κόλλησης έχει την ίδια αντοχή στις χημικές ουσίες που έχει και το ίδιο το υλικό. Εξαίρεση σε αυτό αποτελεί ένας μικρός αριθμός δραστικών χημικών ουσιών, π.χ. συμπυκνωμένα οξέα, καυστικά διαλύματα και ισχυρά οξειδωτικά.
Χρώμα:	Κίτρινο (Διάφανο)
Πυκνότητα Περίπου:	1.05 g/cm ³
Σημείο ανάφλεξης:	K1 (<21 °C)
Αντοχή στη θερμοκρασία:	80 °C
Αντοχή στη θερμοκρασία, μέγιστη ανοχή στους:	110 °C
Στέρεες ύλες Περίπου:	18 %
Ιξώδες:	Θιξοτροπική
Ιξώδες Περίπου:	1150 mPa·s
Βασικό συστατικό:	Διάλυμα PVC-C σε μίγμα διαλυτών
Αντοχή στα χημικά:	Η αντοχή σε χημικές ουσίες των αρμών κόλλησης εξαρτάται από το πλάτος της ένωσης, τον χρόνο στεγνώματος, την πίεση, τη θερμοκρασία, τον τύπο και τη συγκέντρωση του μέσου. Γενικά, ο αρμός κόλλησης έχει την ίδια αντοχή στις χημικές ουσίες που έχει και το ίδιο το υλικό. Εξαίρεση σε αυτό αποτελεί ένας μικρός αριθμός δραστικών χημικών ουσιών, π.χ. συμπυκνωμένα οξέα, καυστικά διαλύματα και ισχυρά οξειδωτικά.
Χρώμα:	Κίτρινο (Διάφανο)
Πυκνότητα Περίπου:	0.95 g/cm ³
Σημείο ανάφλεξης:	K1 (<21 °C)
Αντοχή στη θερμοκρασία:	80 °C
Αντοχή στη θερμοκρασία, μέγιστη ανοχή στους:	120 °C
Στέρεες ύλες Περίπου:	19 %
Ιξώδες:	Θιξοτροπική

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.



HT-120

ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΗ Κ'ΟΛΛΑ ΤΑΧΕΪΑΣ ΔΡ'ΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΚΛΗΡ'Α ΠΛΑΣΤΙΚ'Α PVC ΚΑΙ PVC-C

Ιξώδες Περίπου:	1000 mPa·s
-----------------	------------

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 250 mm		16 – 160 mm	200 – 250 mm
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	NON PRESSURE	
5°C - 10°C	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	16 hour	32 hour	2 hour	4 hour
>10°C	2 hour	4 hour	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	1 hour	2 hour

* Ο χρόνος σκλήρυνσης μπορεί να εξαρτάται από π.χ την επιφάνεια, την ποσότητα του προϊόντος που χρησιμοποιείται, το επίπεδο υγρασίας και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Διάρκεια ζωής: τουλάχιστον 18 μήνες μετά την παραγωγή.
Να αποθηκεύεται σε κλειστή συσκευασία μεταξύ +5°C και +25°C.
Ανάλωση κατά προτίμηση πριν από (ΜΜ/ΕΕ): βλ. συσκευασία.
Κλείστε σωστά τη συσκευασία μετά τη χρήση και αποθηκεύστε την σε ξηρό, δροσερό και χωρίς παγετό μέρος.
Περιορισμένη διάρκεια ζωής μετά το άνοιγμα.

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.