



PVC GEL

ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΚΛΗΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ PVC, ΧΩΡΙΣ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΟ (THF)



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Θιξοτροπική κόλλα ταχείας δράσης για σκληρά πλαστικά PVC, χωρίς τετραυδροφουράνιο (THF).

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. 16 bar (PN 16). Μέγιστη ανοχή: 0,6 mm για διάκενο / 0,2 mm για πρεσαριστή σύνδεση. Κατάλληλη για συστήματα σωλήνων που πληρούν τα πρότυπα EN 1329, 1452, 1453 και 1455.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Χωρίς τετραυδροφουράνιο (THF)
- Ταχείας δράσης
- Δεν στάζει
- Θιξοτροπική
- Πλήρωση κενών

ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Πιστοποιητικά	
	CE: Συγκολλητικό για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά χωρίς πίεση σε εφαρμογές μεταφοράς/διάθεσης/αποθήκευσης του νερού EN 14680).
	CE: Συγκολλητικό για θερμοπλαστικά συστήματα ύδρευσης για υγρά υπό πίεση σε εφαρμογές μεταφοράς/διάθεσης/αποθήκευσης του νερού EN 14814).
	KIWA: Κόλλες για συνδέσμους σε PVC και PVC/CPE συστήματα νερού. Πιστοποίηση K5067 βασισμένο στο BRL K525 (NEN 7106).
	KOMO: Κόλλες για συνδέσεις σε μη πλαστικοποιημένο PVC για εσωτερικά συστήματα αποχέτευσης Πιστοποίηση K4395 βασισμένη στο BRL 5221.
	CSTB: Συγκολλητικά για συνδέσεις σε συστήματα σωληνώσεων από PVC. Πιστοποίηση 13-AD04 (EN 14814).
	ACS: Σύμφωνα με τις θετικές λίστες της ACS (Attestation de Conformité Sanitaire). Πιστοποίηση Eurofins 23 CLP NY 043.
	Additif convenant aux lignes souterraines de télécommunications
	Kitemark:Τσιμέντο διαλύτη για θερμοπλαστικά συστήματα πίεσης και χωρίς πίεση. Άδεια 51564 (BS 6209).
	KIWA-UNI: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure and drinking water. Certificate KIP-097532 based on UNI EN 14814 and D.M.174.
	AENOR: Adhesivo para tubos de PVC-U para suministro de agua. Certificado No 001/006484 (EN14814).
	PZH: Πιστοποιητικό υγιεινής B/ BK/60110/1444/22.

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.



PVC GEL

ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΣΚΛΗΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ PVC, ΧΩΡΙΣ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΦΟΥΡΑΝΙΟ (ΤΗF)

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 χρησιμοποιήτε σε θερμοκρασίες $\leq +5^{\circ}\text{C}$

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. Λοξοτομήστε της σωλήνες, λειάνετε και απομακρύνετε τα γρέζια. 2. Καθαρίστε τις επιφάνειες προς συγκόλληση με το καθαριστικό Griffon Cleaner και πανί που δεν αφήνει χνούδι. 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: Αφαιρέστε τους λεκέδες από κόλλα με το Griffon Cleaner και πανί που δεν αφήνει χνούδι.

Σημεία προσοχής: Το μέγεθος του πινέλου ποικίλλει ανά συσκευασία. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευασία (πινελάκι) για τη διάμετρο που θα κολλήσετε.

16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm	160 - 250 mm
250 ml	500 ml	1000 ml	BRUSH

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βασικό συστατικό:	Διάλυμα PVC 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. Εξαιρέση σε αυτό αποτελεί ένας μικρός αριθμός δραστικών χημικών ουσιών, π.χ. συμπυκνωμένα οξέα, καυστικά διαλύματα και ισχυρά οξειδωτικά.
Χρώμα:	άγχρωμο
Πυκνότητα Περίπου:	0.89 g/cm ³
Σημείο ανάφλεξης:	K1 (<21°C)
Αντοχή στη θερμοκρασία:	40 °C
Αντοχή στη θερμοκρασία, μέγιστη ανοχή στους:	95 °C
Στέρεες ύλες Περίπου:	21 %
Ιξώδες:	θιξοτροπική
Ιξώδες Περίπου:	1200 mPa·s

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 250 mm		16 – 250 mm
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	DRAINAGE
5°C - 10°C	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	16 hour	32 hour	2 hour
>10°C	2 hour	4 hour	4 hour	8 hour	8 hour	16 hour	1 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 (MM/EE): 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.