

ΧΗΜΙΚΟ ΒΥΣΜΑ, ΑΜΠΟΥΛΑ-W-VD-M12

21.1

**Μεμονωμένη στερέωση:
Άθραυστο σκυρόδεμα**

Γαλβανισμένο ατσάλι

Σύστημα βύσματος αγκύρωσης με φύσιγγα W-VD/A4 βλέπε **21.1**

Σύστημα βύσματος αγκύρωσης με φύσιγγα W-VD/HCR βλέπε **21.1**



Πιστοποιητικά απόδοσης

Εγκρίσεις	Αναφορές ελέγχου
Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση	Πυραντίσταση

Καθαρισμός οπής

Καθαρισμός οπής: φυσήξτε 1 φορά, βουρτσίστε 1 φορά, φυσήξτε 1 φορά, βουρτσίστε

Υπόδειξη συναρμολόγησης

Τοποθετήστε το άγκιστρο περιστρέφοντάς το + επιλέγοντας την κρουστική λειτουργία με το σφυροδράπανο ή το κρουστικό δρέπανο.

1. Πεδία χρήσης

- Για εφαρμογές μέτριων και μεγάλων φορτίων
- Με την Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση το βύσμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οπλισμένο ή μη οπλισμένο κανονικό σκυρόδεμα των κατηγοριών αντοχής C20/25 έως και C50/60 κατά EN 206:2000-12.
- Αγκύρωση με την ευρωπαϊκή τεχνική έγκριση σε άθραυστο σκυρόδεμα (θλιπτική ζώνη σκυροδέματος)
- Το βύσμα επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί σε φορτία ηρεμίας (π.χ. ίδιο βάρος, εγκαταστάσεις, υλικά αποθήκευσης) ή σε φορτία σχετικής ηρεμίας
- Τοποθέτηση σε στεγνό ή υγρό σκυρόδεμα
- Η θερμοκρασία στην περιοχή του κονιάματος δεν επιτρέπεται να ξεπεράσει τους +50°C και στιγμιαία τους +80°C
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σκυρόδεμα < C20/25 και σε ανθεκτική φυσική πέτρα (χωρίς έγκριση)
- Το W-VD/S (γαλβανισμένο ατσάλι) μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ξηρούς εσωτερικούς χώρους
- Κατάλληλο για τη στερέωση μεταλλικών κατασκευών, μεταλλικών προφίλ, πλακών δαπέδου, κοσμάτων, ορθοστατών, ξύλινων κατασκευών, δοκών κλπ.

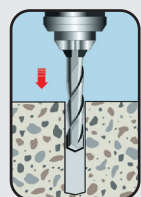
2. Πλεονεκτήματα

- Μεγάλη φέρουσα ικανότητα, μικρές αξονικές και περιμετρικές αποστάσεις
- Το στερεοποιημένο κονίαμα στεγανοποιεί σε μεγάλο βαθμό την οπή
- Η στερέωση με ελάχιστη πίεση έκτασης επιτρέπει την υλοποίηση μικρών αξονικών και περιμετρικών αποστάσεων

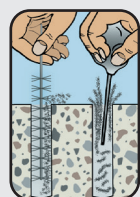
3. Ιδιότητες

- Αγκύρωση με τη συνοχή μεταξύ του κονιάματος, της ντίζας αγκύρωσης και του υποστρώματος αγκύρωσης. Άγκιστρο από γαλβανισμένο ατσάλι σε διαστάσεις M8, M10, M12, M16, M20 και M24
- Γαλβανισμένο ατσάλι: Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση ETA-06/0074
- Διαστασιολόγηση σύμφωνα με την „Κατευθυντήρια γραμμή για την ευρωπαϊκή τεχνική έγκριση (ETAG), για μεταλλικά βύσματα αγκύρωσης στο σκυρόδεμα“ παράρτημα C, διαδικασία διαστασιολόγησης A
- Πυραντίσταση: F30, F60, F90, F120: Προδιαγραφές πυροπροστασίας σε μία πλευρά κατά DIN 1363-1:1999-10

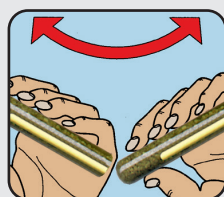
Οδηγίες τοποθέτησης



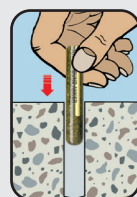
Ανοίξτε την οπή



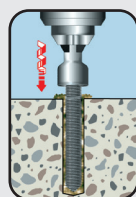
φυσήξτε 1 φορά βουρτσίστε 1 φορά φυσήξτε 1 φορά βουρτσίστε 1 φορά



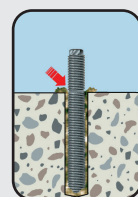
Η ρητίνη θα πρέπει να ρέει όπως το μέλι όταν η φύσιγγα είναι ζεστή



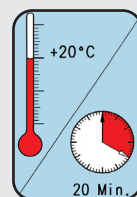
Περάστε τη φύσιγγα



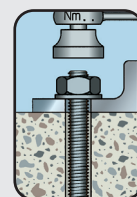
Τοποθετήστε την ντίζα με σπείρωμα περιστρέφοντας/κτυπώντας.



Ελέγξτε οπτικά την ποσότητα του κονιάματος



Τηρήστε το χρόνο σκλήρυνσης +20°C 20 Min.



Τοποθετήστε το εξάρτημα, εφαρμόστε την προβλεπόμενη ροπή σύσφιξης