

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

DONAKON*Κονίαμα δόμησης με ποζολάνη***ΧΡΗΣΕΙΣ**

Το PROLAT Donakon είναι ένα κονίαμα τοιχοποιίας, με ποζολάνη, χρώματος εκρού. Έχει στη σύσταση του χαλαζιακά αδρανή μέγιστης διαμέτρου 2 mm και εξασφαλίζει θλιπτική αντοχή > 5 MPa και κατατάσσεται ως κονίαμα τοιχοποιίας τύπου M5 κατά EN 998/2.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το κονίαμα είναι κατάλληλο για:

- Πλήρωση κενών στις παρειές των τοιχοποιιών
- Αρμολόγηση τοιχοποιιών
- Δόμηση νέων τοιχοποιιών με τούβλα ή φυσική πέτρα

ΣΥΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

Το PROLAT Donakon αποτελείται από μίγμα χαλαζιακών αδρανών, λεπτόκοκκης ποζολάνης (<75 μm), σκόνης υδρασβέστου και υδραυλικής ασβέστου, σε κατάλληλη αναλογία.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΗ

Διατηρείται μέχρι 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σύμφωνα με τις αρχές που διέπουν τα οικοδομικά υλικά.

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΝΕΡΟΥ

Δεν υπάρχει συνιστώμενη αναλογία ανάμιξης σε μέρη βάρους νερό/στερεά. Από την στιγμή που δεν μεταβάλλονται οι ιδιότητες του υλικού σε σχέση με το νερό, την αναλογία νερού μπορεί να

την ορίσει ο χρήστης, σύμφωνα με την εργασιμότητα που επιθυμεί.

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε θερμοκρασίες κάτω των 5 °C και άνω των 40 °C.

ΑΝΑΜΙΞΗ

Η ανάμιξη πρέπει να γίνεται σε αναμικτήρα ή σε μπετονιέρα και να αποφεύγεται η ανάμιξη με το χέρι. Σκοπός της ανάμιξης είναι να αποκτηθεί ένα ομοιογενές πλαστικό μίγμα χωρίς σβόλους.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Πριν από την εφαρμογή του κονιάματος η τοιχοποιία καθαρίζεται από σαθρά υλικά, σκόνες, λάδια κλπ. Στην αρχή βρέχουμε το υπόστρωμα και εφαρμόσουμε το

PROLAT Donakon με την χρήση μυστρίου, ακριβώς κατά τον συνήθη τρόπο εφαρμογής της οικοδομικής λάσπης.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

Revision No.v1
Revision Date: 3/2015

DONAKON

Κονίαμα δόμησης με ποζολάνη

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες σκληρυμένου κονιάματος στις 28 ημέρες.

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ
Flow	EN 1015-3	170 mm
28 days flexural strengths	EN 1015-11	1.90 MPa
28 days compressive strengths	EN 1015-11	7.87 MPa
28 days adhesive strengths	EN 1015-12	0.28 MPa
Water Absorption Coefficient	EN 1015-18	$W_{24} = 1.79 \text{ kg/m}^2$
Αγωγιμότητα	ISO 13038	708 mS/m
Συμπεριφορά σε φωτιά	EN 13501-1	Euroclass A1
Υδατοδιαλυτό K_2O (w/w)	ISL	0.02 %
Υδατοδιαλυτό Na_2O (w/w)	ISL	0.02 %

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
30KG ΣΑΚΙ

