

Κονίαμα για σοβάτισμα και κτίσιμο

Ιδιότητες

Το UNICRET είναι ένα κονίαμα, το οποίο προσφέρει:

- Σταθερή ποιότητα.
- Απλοποίηση των εργασιών.
- Πολύ καλή εργασιμότητα.
- Πολύ καλή πρόσφυση με το υπόστρωμα.

Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS II, W0 κατά EN 998-1.

Πεδία εφαρμογής

Το UNICRET είναι κατάλληλο για σοβάτισμα και κτίσιμο. Ιδανικό για μερεμέτια.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	τσιμεντοειδής κονία
Αποχρώσεις:	γκρι, λευκό
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	2 h στους +20°C
Απαίτηση σε νερό:	4,60 l/σακί 25 kg

UNICRET Γκρι

Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,70 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος υγρού κονιάματος:	1,90 ± 0,10 kg/l
Αντοχή σε θλίψη:	3,00 ± 1,00 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	1,15 ± 0,50 N/mm ²
Πρόσφυση 28 ημερών:	0,40 ± 0,10 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού:	W0
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10, dry}$):	0,83 W/(m·K)
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών (μ):	15/35

UNICRET Λευκό

Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,55 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος υγρού κονιάματος:	1,80 ± 0,10 kg/l
Αντοχή σε θλίψη:	2,00 ± 0,20 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	0,90 ± 0,20 N/mm ²
Πρόσφυση 28 ημερών:	0,30 ± 0,10 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού:	W0
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10, dry}$):	0,57 W/(m·K)
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών (μ):	15/35

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κλπ. Πριν την εφαρμογή του UNICRET προηγείται διαβροχή του υποστρώματος.

Σε δύσκολα ή πολύ λεία υποστρώματα μπορεί να προηγηθεί πεταχτό με UNICRET ενισχυμένο με την οικοδομική ρητίνη ADIPLAST, σε αναλογία ADIPLAST : νερό = 1 : 3.

2. Εφαρμογή

Το UNICRET προστίθεται στο νερό υπό ανάδευση, μέχρι να δημιουργηθεί ένα μίγμα με την επιθυμητή εργασιμότητα.

Εφαρμόζεται όπως ο κοινός σοβάς ή η κοινή λάσπη για κτίσιμο.

Κατανάλωση

Περίπου 15,5 kg/m²/cm πάχους στρώσης.

Συσκευασία

Σάκοι 25 kg.

Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.

Παρατηρήσεις

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να είναι τουλάχιστον +5°C.
- Κατά τους καλοκαιρινούς μήνες συνιστάται να διαβρέχεται το UNICRET μετά την εφαρμογή του, ώστε να προστατεύεται από αφυδάτωση λόγω υψηλών θερμοκρασιών.
- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

09

EN 998-1

**General purpose rendering mortar (GP)
for external use**

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: 0,3 N/mm² – **FP:** B

Water absorption: W0

Water vapour diffusion coeff.: μ 15/35

Thermal conductivity: (λ_{10,dry}) 0,83 W/mK

Durability (against freeze/thaw): evaluation based on provisions valid in the intended place of use of the mortar

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανασίου

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net

