

# RAVAROOF HEAT PULP

## Θερμοηχομονωτικό επίχρισμα



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **RAVAROOF HEAT PULP** είναι ένα πολτώδες, υδατοδιαλυτό επίχρισμα με άριστες θερμομονωτικές και ηχομονωτικές ιδιότητες. Έχει τέλεια πρόσφυση χωρίς να χρησιμοποιήσουμε αστάρι, σχεδόν σε όλες τις επιφάνειες.

### ΧΡΗΣΗ

Η συνηθέστερη εφαρμογή γίνεται στους αεραγωγούς παρέχοντας σε αυτούς ηχομόνωση και θερμομόνωση, περιορίζοντας τις θερμικές απώλειες του κυκλοφορούντος αέρα, ενώ παράλληλα αποτρέπει τη συμπύκνωση υδρατμών εξωτερικά των αεραγωγών που έχουν σαν αποτέλεσμα τη διάβρωση των μεταλλικών επιφανειών. Επιπλέον περιορίζει σημαντικά τους θορύβους από τις παλμικές κινήσεις των ελασμάτων. Το **RAVAROOF HEAT PULP** σχηματίζει μια μονολιθική μεμβράνη που καλύπτει πλήρως το υπόστρωμα οποιασδήποτε μορφολογίας. Το **RAVAROOF HEAT PULP** συνιστάται να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους. Ωστόσο, όταν χρειάζεται να εφαρμοστεί σε εξωτερικές επιφάνειες, είναι απαραίτητη η προστασία με **RAVAROOF DECOUFLEX**.

### ΣΥΣΤΑΣΗ

Το **RAVAROOF HEAT PULP** παρασκευάζεται από φυλλοπυριτικό ορυκτό με ακρυλικά πολυμερή.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνες, λάδια και σαθρά υλικά. Το **RAVAROOF HEAT PULP** Αραιώνεται με νερό περίπου 10%. Μετά την ανάδευση και ανάλογα με την επιφάνεια που θέλουμε να καλύψουμε χρησιμοποιούμε ρολό, πινέλο, σπάτουλα ή ψεκασμό. Το επιθυμητό συνολικό πάχος είναι 2-3mm και επιτυγχάνεται με 2 -3 στρώσεις ανάλογα την επιφάνεια εφαρμογής. Ανάμεσα στις δυο στρώσεις πρέπει να μεσολαβήσει διάστημα 24h.

### ΠΡΟΤΥΠΑ

Έχει ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από το Κ.Ε.ΔΕ σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ 514 ως προς τον συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το **RAVAROOF HEAT PULP** διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 18 kg και κατόπιν παραγγελίας σε βαρέλια των 120 kg.

### ΤΥΠΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Περιγραφή	Πολτώδες θερμομονωτικό και ηχομονωτικό επίχρισμα
Υφή	Πολτώδες-λεπτόκοκκο
Χρώμα	Μπεζ/καφέ
Οσμή	Ελαφριά / Άοσμο
pH	7-7,5 (25°C)
Πυκνότητα	1,10-1,15 g/cm <sup>3</sup> (EN ISO 2811)
Κοκκομετρία	0,2-0,5 mm ομοιογενώς διασπαρμένα
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας, λ	0,123W/m*K
Στερεό υπόλειμμα	70-75% w/w (3h, 120°C)
Χρόνος στερεοποίησης 20°C	2-3h για υλικό τοποθετημένο 1kg/m <sup>2</sup>
Πλήρης στερεοποίηση	>48h

#### ΑΘΗΝΑ

Γραφεία  
Νεραζιώτισσης 115, Μαρούσι  
Τ.Κ. 15124, Αθήνα  
Τηλ: 214 400 8 400

Αρ.Γ.Ε.Μ.Η: 363401000

#### ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Κέντρο Διανομής  
55ο χλμ. Ε.Ο Αθηνών- Λαμίας  
Τ.Κ. 32011, Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ: 22620 32 566

#### Ν.ΑΡΤΑΚΗ ΕΥΒΟΙΑΣ

Εργοστ. Μονωτικών Πλαστίδων  
Θέση Προφήτης Ηλίας  
Τ.Κ. 34600, Ν. Αρτάκη  
Τηλ: 22210 43 985

Website: www.ravagohellas.gr

#### ΑΡΜΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Εργοστ. Αισθητ. Προϊόντων  
Θέση Σταθμός  
Τ.Κ. 32200, Άρμα Βοιωτίας  
Τηλ: 22620 72 083

Email: info@ravagohellas.gr

#### ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Εργοστ. Μεταλλικών Προφίλ  
Θέση Κοκκινόγυμνα  
Τ.Κ. 32011, Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ: 22620 56 214

# RAVAROOF HEAT PULP

## Θερμοηχομονωτικό επίχρισμα



### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση εξαρτάται από το είδος και το πορώδες της επιφάνειας εφαρμογής. Ενδεικτικά κυμαίνεται, από 1 kg/ m<sup>2</sup> /mm ανά στρώση και ανάλογα με το επιθυμητό αποτέλεσμα.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χρησιμοποιήστε το προϊόν εντός ενός έτους από την ημερομηνία παραγωγής. Η αποθήκευσή του πρέπει να είναι σε στεγασμένο χώρο και σε θερμοκρασίες από 5-35°C. Κλείνετε ερμητικά την συσκευασία μετά από κάθε χρήση. Μη προτεινόμενες συνθήκες αποθήκευσης θα οδηγήσουν σε αλλοίωση του προϊόντος ή της συσκευασίας. Αναδεύστε σε χαμηλές στροφές πριν τη χρήση.

### ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗ

Όπως και με όλα τα χημικά προϊόντα, πρέπει κατά τη χρήση και την αποθήκευση να αποφευχθεί η επαφή με τα μάτια, το στόμα, το δέρμα και τα τρόφιμα. Σε επαφή με τα μάτια και το δέρμα χρησιμοποιείτε άφθονο νερό και απευθυνθείτε σε γιατρό δείχνοντας την ετικέτα περιγραφής και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό όσο το υλικό είναι υγρό.

Αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια σε περίπτωση επαφής ή κατάποσης. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Το προϊόν δεν κατατάσσεται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό 1272/2008.

Μην απορρίπτετε το υλικό στο έδαφος.

*Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτήν τη δημοσίευση της RAVAGO HELLAS S.A πιστεύεται ότι είναι ακριβείς και παρέχονται με καλή πίστη, με βάση την τρέχουσα γνώση και εμπειρία της, όταν τα προϊόντα αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό τις προβλεπόμενες συνθήκες, αλλά εναπόκειται στους Χρήστες να ικανοποιήσουν την καταλληλότητα του προϊόντος για τον δικό τους συγκεκριμένο σκοπό.*



#### ΑΘΗΝΑ

Γραφεία  
Νερατζιώτισσας 115, Μαρούσι  
Τ.Κ. 15124, Αθήνα  
Τηλ: 214 400 8 400

Αρ.Γ.Ε.Μ.Η: 363401000

#### ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Κέντρο Διανομής  
55ο χλμ. Ε.Ο Αθηνών- Λαμίας  
Τ.Κ. 32011, Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ: 22620 32 566

#### Ν.ΑΡΤΑΚΗ ΕΥΒΟΙΑΣ

Εργοστ. Μονωτικών Πλαστίδιων  
Θέση Προφήτης Ηλίας  
Τ.Κ. 34600, Ν. Αρτάκη  
Τηλ: 22210 43 985

Website: www.ravagohellas.gr

#### ΑΡΜΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Εργοστ. Ασφαλτ. Προϊόντων  
Θέση Σταθμός  
Τ.Κ. 32200, Αρμα Βοιωτίας  
Τηλ: 22620 72 083

Email: info@ravagohellas.gr

#### ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Εργοστ. Μεταλλικών Προφίλ  
Θέση Κοκκινόγυμα  
Τ.Κ. 32011, Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ: 22620 56 214

# RAVAROOF HEAT PULP

Θερμοηχομονωτικό επίχρισμα



**ΑΘΗΝΑ**  
**Γραφεία**  
Νερατζωπίσης 115, Μαρούσι  
Τ.Κ. 15124, Αθήνα  
Τηλ: 214 400 8 400

**Αρ.ΓΕΜΗ:** 363401000

**ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**  
**Κέντρο Διανομής**  
55ο χλμ. Ε.Ο Αθηνών- Λαμίας  
Τ.Κ. 32011, Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ: 22820 32 596

**Ν.ΑΡΤΑΚΗ ΕΥΒΟΙΑΣ**  
**Εργαστ. Μονωτικών Πλακιδίων**  
Θέση Προφήτης Ηλίας  
Τ.Κ. 34800, Ν. Αρτάκη  
Τηλ: 22210 43 985

**Website:** [www.ravagohellas.gr](http://www.ravagohellas.gr)

**ΑΡΜΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**  
**Εργαστ Ασφελτ. Προϊόντων**  
Θέση Σταθμός  
Τ.Κ. 32200, Άρμα Βοιωτίας  
Τηλ: 22820 72 083

**Email:** [info@ravagohellas.gr](mailto:info@ravagohellas.gr)

**ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**  
**Εργαστ. Μεταλλικών Προφίλ**  
Θέση Κοκκινόχωμα  
Τ.Κ. 32011, Οινόφυτα Βοιωτίας  
Τηλ: 22820 56 214