

Το BIOCASA® έχει πιστοποιημένη φυσική ποιότητα



Είναι φυσικά καθαρό και βελτιώνει την ποιότητα του αέρα των εσωτερικών χώρων
το μόνο ελεγμένο από τα εργαστήρια της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την διάλυση των ρύπων



Είναι φυσικά βακτηριοστατικό και μυκητοστατικό
πιστοποιημένο από το Ινστιτούτο CSTB εξασφαλίζει την προστασία από μικροοργανισμούς και αλλεργιογόνα εσωτερικών χώρων



Είναι φυσικά υγιεινό
πιστοποιημένο ως "Φυσικό Υλικό Εξαιρετικό για την Κατασκευή" από το Ινστιτούτο Giordano, πιστοποίηση EC1 - GEV με χαμηλότερες εκπομπές POE



Είναι φυσικά ποιοτικό
NHL 3.5 πιστοποιημένο, με σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 998 για κονιάματα για την κατασκευή και τα επιχρίσματα



GreenBuilding Rating®
Το GreenBuilding Rating® αξιολογεί τις επιδόσεις των προϊόντων μέσω αντικειμενικά μετρήσιμων δεικτών της eco και bio αειφορίας



Αξιολόγηση του Περιβαλλοντικού Αποτυπώματος
Αναλυτικός σχεδιασμός του κύκλου ζωής των προϊόντων με στόχο τον υπολογισμό του Αποτυπώματος Άνθρακα για τη μείωση των εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου



Χωρίς ραδόνιο
Πιστοποιημένο ως "Φυσικό Υλικό Άριστο για την Κατασκευή" που με τιμή εμφανίζει "δείκτη ραδιενέργειας" μικρότερο από 0,5, ιδανικό για τη βιοδόμηση

ΤΑ ΦΥΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ BIOCASA® ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ



Πιστοποιημένη Φυσική Υδραυλική Άσβεστος NHL 3.5



Υπέρλεπτη Φυσική Ποζολάνη



Λεπτή Πυριτική Ποταμίσια Άμμος (0,1-0,5 mm και 0,1-1 mm)



Επιλεγμένος Δολομιτικός Ασβεστόλιθος (0-1,4 mm)

BIOCASA®, η υγιής κατοικία αναπνέει

Στη βιοδόμηση οι τοιχοποιίες θεωρούνται ως το δεύτερο δέρμα του ανθρώπου: πρέπει να έχουν άριστη ικανότητα διαπνοής για να εξασφαλίσουν μία σταθερή ανταλλαγή μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος ικανοποιώντας με τον τρόπο αυτό τις απαιτήσεις υγιεινής των κτιρίων και την καλή διαβίωση των ανθρώπων τους.

Αυτές οι παράμετροι εξασφαλίζονται με τήρηση των κύκλων BIOCASA®

- BIOCASA® ΘΩΡΑΞ
- BIOCASA® ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ
- BIOCASA® ΕΥ ΖΗΝ
- BIOCASA® ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΤΟ
- BIOCASA® ΦΙΝΟ ΙΤΑΛΙΚΟ
- BIOCASA® ΑΦΥΓΡΟΧΡΩΜΑ
- BIOCASA® ΑΣΤΑΡΙ ΑΦΥΓΡΟΧΡΩΜΑΤΟΣ
- BIOCASA® ΒΕΛΑΤΟΥΡΑ ΓΕΩΧΡΩΜΑΤΟΣ
- BIOCASA® ΓΕΩΧΡΩΜΑ



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL Spa
KERAKOLL ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε. - 1ο Χλμ. Σχηματαρίου-Αυλίδας
Θέση Ρουθούνια - 32009 ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ-ΒΟΙΩΤΙΑΣ, ΕΛΛΑΔΑ
Tel +30 22620 49700 Fax +30 22620 58788
e-mail: info@kerakollhellas.gr www.kerakoll.com

MKT-TEC code 53/2016 - EL
Ref. GBR Data Report - 07/2016



BIOCASA® Αφύγγραση

Φυσικό επίχρισμα πιστοποιημένο ως φιλικό προς το περιβάλλον, με φυσική υδραυλική άσβεστο NHL 3.5 σύμφωνα με το πρότυπο EN 459-1, για εξυγιάνσεις με μεγάλη ικανότητα διαπνοής, ιδανικό για το GreenBuilding και την Ιστορική Αποκατάσταση. Περιέχει μόνο πρώτες ύλες αυστηρά φυσικής προέλευσης και ανακυκλωμένα ορυκτά. Με μειωμένες εκπομπές CO₂ και χαμηλότερες εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων. Παρέχει φυσικό αερισμό που διαλύει τις ρυπογόνες ουσίες του αέρα των εσωτερικών χώρων, είναι φυσικό βακτηριοστατικό και μυκητοστατικό. Ανακυκλώσιμο ως αδρανές υλικό.

Το BIOCASA® Αφύγγραση είναι ειδικό για επεμβάσεις εξυγιάνσης σε τοιχοποιίες που έχουν φουσκώσει, διαβρωθεί και αποκολληθεί εξαιτίας της επίδρασης περιβαλλοντικών παραγόντων και των τάσεων από τα συσσωματωμένα άλατα των τριχοειδών. Μετατρέπει την εισερχόμενη υγρασία σε υδρατμό εξασφαλίζοντας την αφύγγραση της τοιχοποιίας.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

