

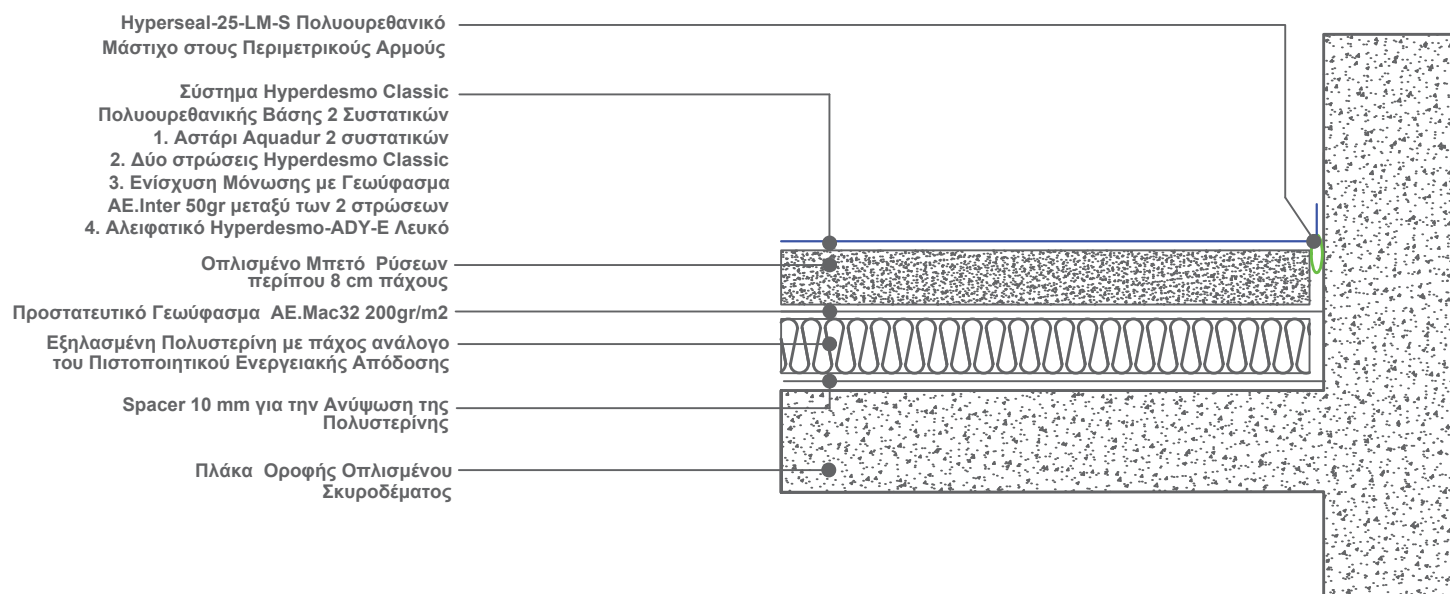


A.Epiphaniou



A.Epiphaniou
BUILDING
MATERIALS

Υγρομόνωση & Θερμομόνωση Οροφής χωρίς Επίστρωση Κεραμικών



www.epiphaniou-group.com

A. Epiphaniou Industries Ltd
Iapetou 17, Ay. Athanasios
Industrial Area, Limassol

Tel: 77771155
Fax: +357 25 720021
info@epiphaniou-group.com
www.epiphaniou-group.com

Υλικά Συστήματος:

Dakota Dakboc031108 (80x250mm) – Εξαεριστήρας Μόνωσης Οροφής Υδρατμών

Geotextile AE.MAC32 200gr/m² - Πολυεστερικό Ύφασμα Προστασίας

Hyperseal-25-LM-S – Πολυουρεθανικό Σφραγιστικό Μάστιχο Υβριδικής Τεχνολογίας

Aquadur – Υδατοδιαλυτό, Εποξικό Αγκυρωτικό (Αστάρι) / Επίστρωση, Δύο Συστατικών

Hyperdesmo Classic - Στεγανωτικό Υλικό Πολυουρεθανικής Βάσεως Ενός Συστατικού

Geotextile AE.Inte 50 gr/m²– Πολυεστερικό Ύφασμα Ενίσχυσης-Οπλισμού Μόνωσης

Hyperdesmo-ADY-E - Λευκό Ελαστικό Βερνίκι Πολυουρεθανικής Βάσης Ενός Συστατικού, Γυαλιστερό, Αλειφατικό

Τεχνική Περιγραφή Εφαρμογής:

- Γίνετε επίστρωση των πλακών πολυστερίνης XPS πάνω στην πλάκα οροφής και η τοποθέτηση των **Εξαεριστήρων Μόνωσης Dakota (80x250mm)**, περίπου 2 - 3 τεμάχια σε επιφάνεια 100m².
- Ακολουθεί η επίστρωση του **Geotextile AE.MAC32 200gr/m²** σε όλη τη επιφάνεια και η κατασκευή του οπλισμένου σκυροδέματος ρύσεων σε κατάλληλο πάχος ανάλογα με την σχέση πλάτος / μήκος της οροφής και των υδρορροών.
- Μετά την ωρίμανση του σκυροδέματος, η επιφάνεια καθαρίζεται επιμελώς από σκόνη και άλλα τυχόν σαθρά υλικά.
- Σφραγίζουμε με το πολυουρεθανικό μάστιχο **Hyperseal-25-LM-S** τους περιμετρικούς αρμούς μεταξύ του σκυροδέματος ρύσεων και του στηθαίου οροφής.
- Στη συνέχεια θα γίνει με air less ή ρολό η εφαρμογή του εποξικού ασταριού **Aquadur**.
- Κατόπιν ακολουθεί η εφαρμογή της πρώτης στρώσης του **Hyperdesmo Classic** με airless ή ρολό και ταυτόχρονα επιστρώνετε και εμποτίζετε το **Geotextile AE.Inte 50 gr/m²** μέσα σε αυτήν, ως ενίσχυση-οπλισμός της πολυουρεθανικής μόνωσης.
- Ακολουθεί η εφαρμογή της δεύτερης στρώσης του **Hyperdesmo Classic** και η πλήρη εμποτίση του **Geotextile AE.Inte 50 gr/m²**.
- Μετά από τον πλήρη πολυμερισμό της δεύτερης στρώσης μόνωσης εφαρμόζουμε το λευκό αλειφατικό πολυουρεθανικής βάσης βερνίκι **Hyperdesmo-ADY-E** ως τελική σφραγιστική και προστατευτική στρώση.

Σημειώσεις:

* Τα χαρακτηριστικά των προϊόντων περιγράφονται στα αντίστοιχα τεχνικά φυλλάδια.

* Η εφαρμογή των υλικών υπόκειται στους περιορισμούς που περιγράφονται στα τεχνικά φυλλάδια.

* Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

www.epiphaniou-group.com

A. Epiphaniou Industries Ltd
Iapetou 17, Ay. Athanasios
Industrial Area, Limassol

Tel: 77771155
Fax: +357 25 720021
info@epiphaniou-group.com
www.epiphaniou-group.com