

Πολυουρεθανικά Alchimica



Υπάρχουν τρεις κατηγορίες προϊόντων:
τα στεγανοποιητικά,
τα συγκολλητικά - σφραγιστικά και
τα βιομηχανικά δάπεδα.

ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

HYPERDESMO, HYPERDESMO-LV, HYPERDESMO-F:

Είναι χυτή ελαστική μεμβράνη πολυουρεθανικής βάσης ενός συστατικού. Πολυμερίζεται με την υγρασία της ατμόσφαιρας και σχηματίζει μονολιθική στεγανωτική μεμβράνη, με άριστη πρόσφυση σε όλη την επιφάνεια, μεγάλη σκληρότητα και αντοχή στις μηχανικές καταπονήσεις. Αποτελείται από καθαρά ελαστομερή υδρόφοβη ρητίνη που μαζί με ειδικά ανόργανα φίλτρα παρέχουν στο προϊόν εξαιρετική αντίσταση στις καιρικές συνθήκες. Το LV περιέχει μικρή ποσότητα διαλύτη (xylo) και δεν χρειάζεται επιπλέον αραίωση ενώ το F αραιώνεται με νερό. Προσφέρει μερική βατότητα στο δώμα.

HYPERDESMO 2K-W:

Είναι υλικό πολυουρεθανικής βάσης, δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες, ελαφρώς θιξοτροπικό και βασισμένο σε προηγμένες τεχνολογικά πρώτες ύλες. Μετα τον πολυμερισμό του, σχηματίζει μια σκληρή, υδρόφοβη, ελαστική μεμβράνη, παρέχοντας πλήρη στεγάνωση και προστασία. Το προϊόν συνίσταται για τη στεγάνωση δεξαμενών ακόμη και πόσιμου νερού.

AQUADUR

Είναι εποξειδικό σύστημα βαφής και προστασίας δύο συστατικών και υδροδιαλυτό

AQUASMART

Είναι υδροδιαλυτό επίχρισμα ενός συστατικού, μη τοξικού, βασισμένο σε ειδικά τροποποιημένη ακρυλική ρητίνη με πολυουρεθάνη και σιλικόνη.

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ - ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΑ

HYPERSEAL 25LM, HYPERSEAL 30A, HYPERSEAL 50FC

Πρόκειται για πολυουρεθανικές μαστίχες ενός συστατικού, που πολυμερίζονται με την υγρασία της ατμόσφαιρας και σχηματίζουν μια ισχυρή αλλά εξαιρετικά ελαστική μαστίχα, με μεγάλη αντοχή στις καιρικές συνθήκες και σε εύρος θερμοκρασιακών μεταβολών.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΔΑΠΕΔΑ

HYPERDESMO AD-Y :

Είναι διαφανές στεγανωτικό βερνίκι, το οποίο μετά τον πολυμερισμό(στέγνωμα), παράγει ισχυρή σκληρή και ελαστική μεμβράνη με υψηλή ενδομοριακή δικτύωση για υψηλή αντοχή στα χημικά, με ισχυρότατη πρόσφυση και μεγάλη αντοχή στην υδρόλυση.

HYPERDESMO-D :

Είναι ένα ισχυρό, ειδικό στεγανωτικό χρώμα με βάση τις ελαστομερείς πολυουρεθανικές ρητίνες, το οποίο μετά τον πολυμερισμό(στέγνωμα), παράγει ισχυρή σκληρή και ελαφρώς ελαστική μεμβράνη με υψηλή ενδομοριακή δικτύωση για υψηλή αντοχή στα χημικά, με ισχυρότατη πρόσφυση και μεγάλη αντοχή στην υδρόλυση.

HYPERFLOOR-2K :

Είναι ένα αυτοεπιπεδούμενο υλικό επίστρωσης πολυουρεθανικής βάσεως δυο συστατικών, βασισμένο σε νέες τεχνολογικά πρώτες ύλες, χωρίς διαλύτες, χωρίς να παρουσιάζει συρρίκνωση, με ελαστικότητα και υψηλή αντοχή στην τριβή. Χρησιμοποιείται για την εξομάλυνση και κατασκευή βιομηχανικών δαπέδων με δυνατότητα γεφύρωσης ρωγμών και εφαρμόζεται σε μεγάλο πάχος.