

## Dow - Λύσεις δόμησης



**GREAT STUFF PRO  
INSTA-STIK  
TILE-BOND**



## Οδηγός χρήστη για τα προϊόντα GREAT STUFF PRO, TILE-BOND και INSTA-STIK

### GREAT STUFF PRO™

#### Παράθυρα και πόρτες

Σφραγίζει τα κενά μεταξύ των κουφωμάτων παραθύρου και πόρτας. Ιδανικό για τη στεγανοποίηση παραθύρων από ξύλο, PVC και αλουμίνιο.

#### Οικία και κήπος

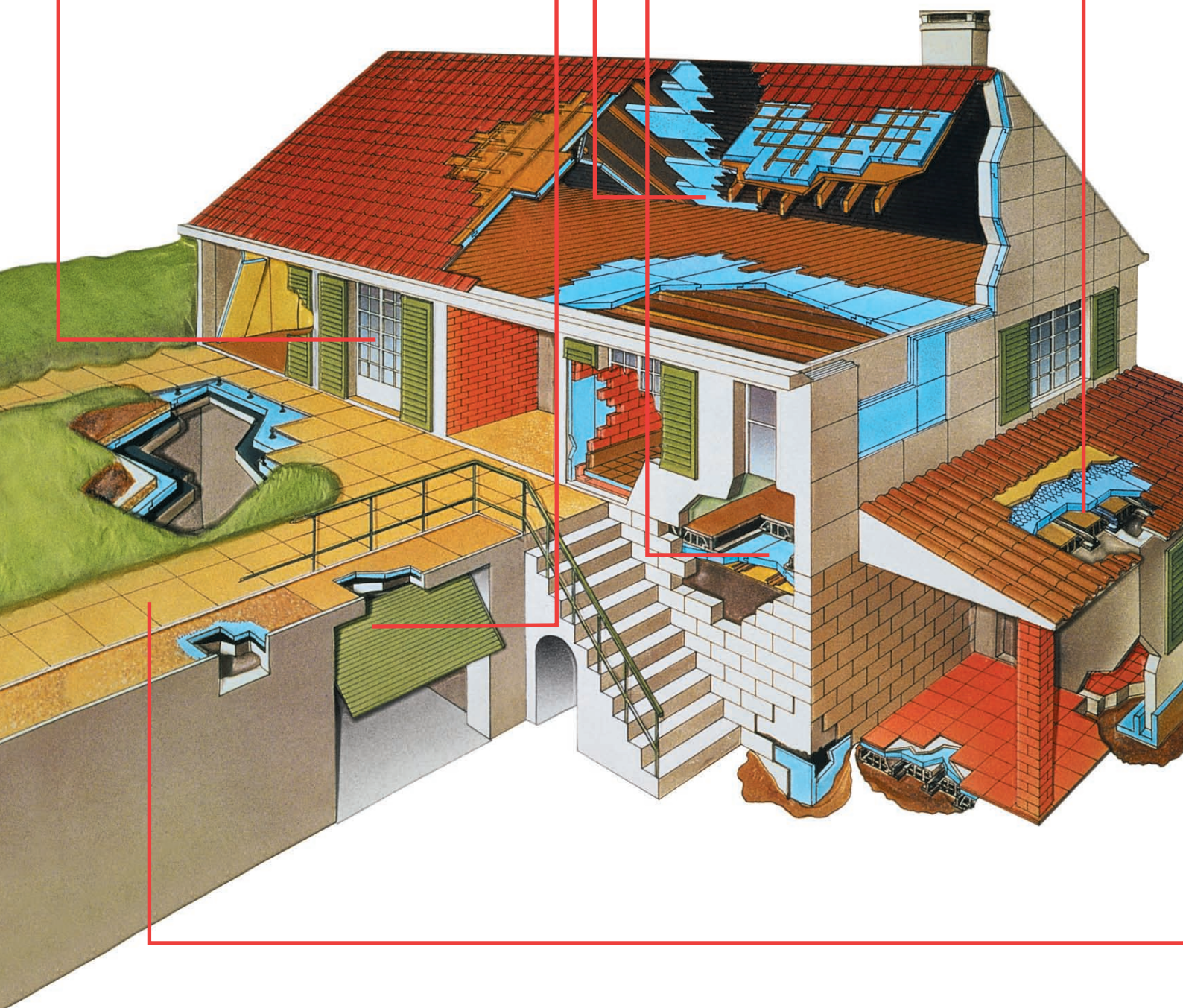
Εξαιρετικά πρακτικό για όλες τις εξωτερικές εργασίες, όπως στοκάρισμα και μόνωση γκαράζ και υπαίθριων υπόστεγων.

#### Δομικά υλικά

Σφράγιση ρωγμών και χαραμάδων σε οικοδομήματα, αρμών σε πατώματα και τοίχους, κενών ή ρωγμών σε σοβατεπιά και καδρόνια δαπέδου.

#### Ηλεκτρικά συστήματα

Εφαρμόζεται με ευκολία γύρω από συνδέσεις και αγωγούς ρεύματος.



## GREAT STUFF PRO, για στοκάρισμα, στεγανοποίηση και μόνωση - μείωση του κόστους και εξοικονόμηση ενέργειας

### Συστήματα υδροδότησης

Εφαρμόζεται γύρω από σημεία εισόδου σωλήνων σε πατώματα και τοίχους με εξαιρετικά αποτελέσματα. Επίσης, ενδείκνυται για τη μόνωση σωληνώσεων και αγωγών νερού.

### Συστήματα θέρμανσης και ψύξης

Στοκάρισμα, στεγανοποίηση και μόνωση αεραγωγών θέρμανσης. Προφυλάσσει και μονώνει τους σωλήνες, ενώ επιτρέπει τη στεγανοποίηση αρμών και σημείων εισόδου.



Οι ανεμοριπές και τα εσωτερικά ρεύματα αέρα από τρύπες και ρωγμές οδηγούν σε απώλεια της εσωτερικής θερμότητας και καθιστούν λιγότερο αποτελεσματική ακόμα και την καλύτερη μόνωση. Ο εξωτερικός αέρας μπορεί να εισέρχεται και να αποβάλλεται από το κτίριο με διάφορους τρόπους. Ωστόσο, οι πιο κοινές δίοδοι είναι μέσα από τα κουφώματα, τις σοφίτες, τις ηλεκτρικές παροχές, τους σωλήνες και τους αγωγούς, τα σοβατεπιά και τα πατώματα.

Το GREAT STUFF PRO, στεγανοποιητικό και μονωτικό υλικό, αποτελεί την ιδανική λύση για τέτοιου είδους προβλήματα. Αυτός ο στεγανοποιητικός αφρός πολυουρεθάνης μπορεί να εφαρμοστεί με εξαιρετική ακρίβεια και στεγνώνει μέσα σε 10 μόνο λεπτά. Μετά από μία ώρα περίπου, μόλις το υλικό στερεοποιηθεί πλήρως, μπορείτε να το φινίρετε, να το τρίψετε με γυαλόχαρτο ή να το βάψετε.

Το GREAT STUFF PRO διατίθεται σε διαφορετικές συσκευασίες, ώστε να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις κάθε χρήστη: τυποποιημένη συσκευασία αφρού με σωληνάκι (ΤΙΒ), συσκευασία αφρού με σωληνάκι 360° (ΤΙΑ) και πιστόλι αφρού.

Το GREAT STUFF PRO συγκολλάται άψογα με τα ακόλουθα υλικά:

- >>> τσιμέντο
- >>> ασβέστη
- >>> ξύλο
- >>> και τα περισσότερα πλαστικά
- >>> τούβλα
- >>> πέτρα
- >>> μέταλλο

Το στοκάρισμα και η συγκόλληση εκτελούνται καλύτερα, αν η επιφάνεια προς επεξεργασία είναι τελείως καθαρή και στεγνή, χωρίς λάδια, λίπη, ακαθαρσίες ή ίχνη υγρασίας. Ο αφρός GREAT STUFF PRO αρχίζει να διογκώνεται αμέσως μόλις ψεκαστεί στην επιφάνεια. Για το λόγο αυτό, θα πρέπει να γεμίσετε την τρύπα που θέλετε να σφραγίσετε μόνο κατά το ήμισυ, αφήνοντας χώρο στο προϊόν για να διογκωθεί και να καταλάβει όλο το κενό.

### TILE-BOND™

NEO

Πρόκειται για μια μοναδική κόλλα πολυουρεθάνης η οποία προορίζεται για τη συγκόλληση και την εφαρμογή των κεραμιδιών.

### INSTA-STIK™

NEO

Πρόκειται για μια κόλλα πολυουρεθάνης η οποία έχει σχεδιαστεί ειδικά για τη συγκόλληση μονωτικών πλακών και μεμβρανών (P.P ή EPDM) με επένδυση γεωϋφάσματος σε επίπεδες στέγες.



## GREAT STUFF PRO, για στοκάρισμα, στεγανοποίηση και μόνωση - μείωση του κόστους και εξοικονόμηση ενέργειας



### GREAT STUFF PRO



Αφρός πολυουρεθάνης ενός συστατικού, με απλικατέρ για ελεγχόμενη διόγκωση του αφρού.

- »»» Συσκευασία αφρού με σωληνάκι 750 ml, τυποποιημένη εφαρμογή (ΤΙΒ) με απλικατέρ - πλαστικό σωληνάκι.
- »»» Πιστόλι αφρού 750 ml, τυποποιημένη εφαρμογή (ΤΙΒ) σε συνδυασμό με πιστόλι αφρού πολυουρεθάνης (PU) το οποίο επιτρέπει ρύθμιση της ποσότητας του αφρού. Συμβατό με τα περισσότερα πιστόλια αφρού PU.



### Καθαριστικό πιστολιού GREAT STUFF PRO

Καθαριστικό για πιστόλια αφρού PU επαγγελματικής χρήσης. Διαλύει και απομακρύνει τα υπολείμματα αφρού πολυουρεθάνης που δεν έχουν στερεοποιηθεί.



### GREAT STUFF PRO για όλες τις κατευθύνσεις



Απλικατέρ αφρού πολυουρεθάνης ενός συστατικού για ελεγχόμενη διόγκωση.

- »»» Συσκευασία αφρού με σωληνάκι 750 ml, το οποίο μπορείτε να χρησιμοποιήσετε προς κάθε κατεύθυνση (ΤΙΑ). Ο αφρός PU διανέμεται μέσα από ένα πλαστικό σωληνάκι.



### Πιστόλι αφρού PU για το GREAT STUFF PRO



- »»» Υψηλή ακρίβεια
- »»» Ρυθμιζόμενη ποσότητα αφρού
- »»» Ερμητική στεγανοποίηση-καμία διαρροή
- »»» Ενδείκνυται για επανεφαρμογή

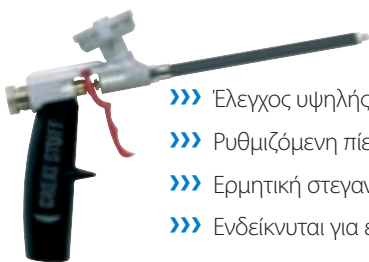
## TILE-BOND, ειδική κόλλα για τη συγκόλληση κεραμιδιών.



Το TILE-BOND είναι μια μοναδική κόλλα πολουρεθάνης ειδικά σχεδιασμένη για την εφαρμογή και συγκόλληση των κεραμιδιών. Το TILE-BOND διατίθεται σε συσκευασία δοχείου 750 ml. Το προϊόν εφαρμόζεται με πιστόλι αφρού PU, το οποίο επιτρέπει ρύθμιση της διαχεόμενης ποσότητας.

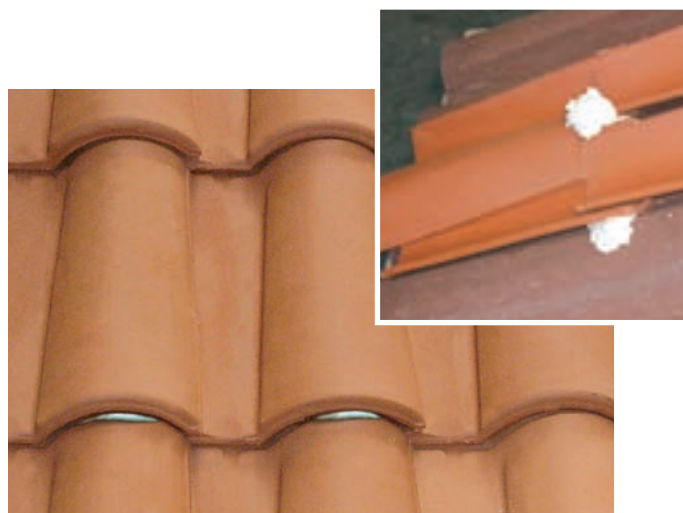
Το προϊόν είναι ψυχρής εφαρμογής και προσφέρει πολυάριθμα πλεονεκτήματα σε σύγκριση με τα περισσότερα παραδοσιακά συστήματα. Δεν χρειάζεται καμία εξωτερική πηγή ισχύος και επιτρέπει υψηλότερες επιδόσεις σε σχέση με τα άλλα συστήματα συγκόλλησης που κυκλοφορούν στην αγορά. Η εγκατάσταση εκτελείται εύκολα και γρήγορα. Το προϊόν δεν περιέχει ισχυρές διαλυτικές ουσίες. Για το λόγο αυτό, είναι συμβατό με τα περισσότερα υλικά επικάλυψης στεγών, καθώς προσφύεται γρηγορότερα απ' ό,τι τα άλλα παραδοσιακά συστήματα. Η εφαρμογή είναι ευκολότερη απ' ό,τι με τη χρήση κονιάματος. Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τις μεταβολές της θερμοκρασίας και σε σύγκριση με τις μηχανικές μεθόδους συγκόλλησης, δεν επηρεάζει αρνητικά τις ιδιότητες της μεμβράνης, ούτε φθείρει τη βάση (υπόστρωμα).

### Πιστόλι αφρού PU για την εφαρμογή του TILE-BOND



- >>> Έλεγχος υψηλής ακρίβειας
- >>> Ρυθμιζόμενη πίεση ψεκασμού
- >>> Ερμητική στεγανοποίηση-καμία διαρροή
- >>> Ενδείκνυται για επανεφαρμογή

### Υψηλότερες επιδόσεις σε σύγκριση με τις υπόλοιπες μεθόδους εφαρμογής κεραμιδιών



Κόλλα κεραμιδιών TILE-BOND	Πλεονεκτήματα σε σχέση με τις βίδες	Πλεονεκτήματα σε σχέση με το κονίαμα
Μειώνει το εργατικό κόστος	✓	✓
Διανέμεται από φορητό, εύκολο στη χρήση δοχείο		✓
Δεν χρειάζεται να επενδύσετε σε βαρύ εξοπλισμό		✓
Κανένας εξοπλισμός καθαρισμού/συντήρησης		✓
Ισχυρότερη συγκολλητική δράση	✓	✓
Περιορίζει τη ρήξη των κεραμιδιών και μειώνει το κόστος υλικών	✓	
Περιορίζει τις διεισδύσεις στην πλάκα επιφανείας της στέγης	✓	
Ευκολότερο στο χειρισμό απ' ό,τι οι υπόλοιπες μέθοδοι	✓	✓
Το μικρότερο βάρος του υλικού περιορίζει το φορτίο της στέγης		✓
Δεν επηρεάζεται από αλλαγές στη θερμοκρασία		✓

## INSTA-STIK,

### Η ειδική κόλλα για τη μόνωση και αδιαβροχοποίηση των επίπεδων στεγών.

Το INSTA-STIK είναι μια κόλλα πολυουρεθάνης ειδικά προσαρμοσμένη για τη συγκόλληση μονωτικών πλακών και μεμβρανών με επένδυση γεωυφάσματος σε επίπεδες στέγες. Το INSTA-STIK διατίθεται σε φορητό κύλινδρο υπό πίεση μίας χρήσης.

Η εφαρμογή εκτελείται ενώ το προϊόν είναι κρύο και προσφέρει πολυάριθμα πλεονεκτήματα σε σύγκριση με άλλα παρόμοια συστήματα. Το προϊόν δεν περιέχει ισχυρές διαλυτικές ουσίες. Για το λόγο αυτό, είναι συμβατό με τα περισσότερα υλικά επικάλυψης στεγών, καθώς συγκολλάται πολύ γρηγορότερα απ' ό,τι οι κοινές κόλλες πολυουρεθάνης.

Το INSTA-STIK μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις ακόλουθες εφαρμογές:

- »» Πρόσφυση συμβατών μονωτικών πλακών σε μια μεγάλη ποικιλία υποστρωμάτων και επίπεδων στεγών.
- »» Πρόσφυση συμβατών μονωτικών πλακών σε άλλες συμβατές πλάκες
- »» Πρόσφυση συμβατών μεμβρανών με ενίσχυση γεωυφάσματος σε μια μεγάλη ποικιλία υποστρωμάτων.

Η κόλλα εφαρμόζεται μέσω ενός ακροφύσιου διανομής και ενός εύκαμπτου ελαστικού σωλήνα συνδεδεμένου στη βαλβίδα του κυλίνδρου. Ωστόσο, όπου το επιτρέπουν οι συνθήκες, για παράδειγμα κατά την εργασία σε μεγάλες ομαλές επιφάνειες, η χρήση ενός ειδικού απλικατέρ «πολλαπλών στρώσεων» σε τροχήλατη βάση μπορεί να επιταχύνει σημαντικά τους ρυθμούς εργασίας, καθώς επιτρέπει την ταυτόχρονη διανομή αρκετών στρώσεων αφρού.



### Πλεονεκτήματα στη χρήση του INSTA-STIK σε σύγκριση με άλλες εναλλακτικές μεθόδους όπως:

#### Πλεονεκτήματα σε σχέση με την μηχανική στήριξη

- »» Χωρίς ψυχρές γέφυρες & κίνδυνο διείσδυσης νερού
- »» Χωρίς εμφανή βύσματα από την κάτω πλευρά
- »» Καμία φθορά σε επιφάνειες πλάκας από τσιμέντο ή μέταλλο
- »» Εξαλείφει το θόρυβο, τις δονήσεις και τις ρωγμές για τους ενοίκους
- »» Οχι πλέον σκόνη και θραύσματα που πέφτουν από την οροφή
- »» Απουσία επιφανειακής σκόνης
- »» Λιγότερες εργατοώρες, πιο ανταγωνιστική τιμή

#### Πλεονεκτήματα του INSTA-STIK σε σχέση με την ασφαλτόπισσα

- »» Το INSTA-STIK είναι ασφαλέστερο, καθώς εξαλείφει την ανάγκη ενός λέβητα πίσσας για το βρασμό της υγρής πίσσας στην περιοχή εργασιών.
- »» Περισσότερη κάλυψη ανά αθρωπόωρα
- »» Ελαφρύτερο & ευκολότερο στην μεταφορά του στο σημείο εργασίας - μεγαλύτερη ασφάλεια
- »» Πιο γρήγορο, καθαρό & εύκολο την εφαρμογή του.
- »» Μπορεί να εφαρμοστεί & σε δώματα όχι απόλυτα στεγνά\*
- »» Χωρίς περιορισμούς στο ύψος του κτιρίου

#### Πλεονεκτήματα του INSTA-STIK σε σχέση με κόλλες ψυχρής τοποθέτησης συμπεριλαμβανομένων & υγρών πολυουρεθάνων.

- »» Χωρίς φοίρες: το δοχείο του INSTA-STIK μπορεί να χρησιμοποιηθεί ξανά μέχρι την λήξη του , έως ότου όλη η κόλλα χρησιμοποιηθεί
- »» Συμβατό με τα περισσότερα υποστρώματα δωματίων καθώς δεν περιέχει ισχυρούς διαλύτες
- »» Έχει μεγαλύτερη συνάφεια σε σχέση με ενός συστατικού κόλλες πολυουρεθάνης
- »» Αποτελεσματικό σε κάθετες επιφάνειες\*\*
- »» Αποτελεσματικό σε περιπτώσεις κόλλησης μονωτικών πλακών & μεμβρανών με πλευρά υαλοφάσματος εγκεκριμένων από τον παραγωγό
- »» Ομοιόμορφη εφαρμογή χάρη στην χρήση επαγγελματικού απλικατέρ με ακροφύσιο διανομής
- »» Καλή συμπεριφορά με πλάκες ινοτσιμέντου

\* αδιαπέραστες (στεγανές) επιφάνειες πρέπει να είναι απόλυτως στεγνές

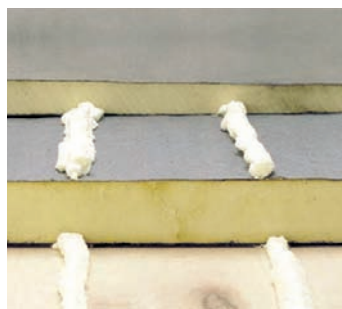
\*\* δείτε τεχνικές οδηγίες



# INSTA-STIK, Η ειδική κόλλα για τη μόνωση και αδιαβροχοποίηση των επίπεδων στεγών.

## Το aplikatér «πολλαπλών στρώσεων» αυξάνει σημαντικά την ταχύτητα της εφαρμογής.

Σε πλάκες στέγης χωρίς πολλά ένθετα ή προεξέχοντα αντικείμενα, ο ρυθμός διανομής του INSTA-STIK μπορεί να αυξηθεί εντυπωσιακά χρησιμοποιώντας το aplikatér πολλαπλών στρώσεων (MBA-28) και τα κιτ με τα εξαρτήματα του εύκαμπτου σωλήνα διανομής (κάθε MBA-28 διατίθεται με δύο κιτ).



**Κόλληση PIB μεμβρανών με υαλούφασμα**



## Σύμβατα υποστρώματα για το INSTA-STIK

- »» Ετοιμο υπόστρωμα σκυροδέματος
- »» Δώματα με ασφαλτική στρώση
- »» Ασφαλτική εξαεριστική στρώση
- »» Γαλβανισμένη μεταλλική πλάκα (χάλυβας ελαχίστης διαμέτρου 0,7 mm)
- »» Χάλυβας με επένδυση Plastisol
- »» Βαμμένος χάλυβας
- »» Κόντρα πλακέ
- »» Σανίδες OSB με λεπτές, μακριές, προσανατολισμένες πολυστοιβάδες
- »» Τιμμεντοσανίδες
- »» Ασβεστος
- »» Υπόστρωμα αλουμινίου (απαιτείται δοκιμή)

## Συμβατές μονωτικές πλάκες με το INSTA-STIK

- »» Εξηλασμένη πολυστερίνη (XPS)
- »» Διογκωμένη πολυστερίνη (EPS)
- »» Επενδύσεις υαλούφασματος πλακών PU/PIR
- »» Bituminous felt-faced PU/PIR
- »» Πετροβάμβακα
- »» Υαλοβάμβακας
- »» Αφρώδες γυαλί
- »» Φελλός
- »» Ινοσανίδες
- »» Περλίτης

## Συμβατές μεμβράνες για το INSTA-STIK

- »» Μεμβράνες με ύφασμα όπου εγκρίνεται από τον παραγωγό

## Το INSTA-STIK δεν προτείνεται για:

- »» Κόλληση μονωτικών πλακών σε μεμβράνες πολυαιθυλενίου που χρησιμοποιούνται ως φράγματα υδρατμών
- »» Εφαρμογή σε επιφάνειες με εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος κάτω από 5 C ή πάνω από 43 C.
- »» Κόλληση PIB μεμβρανών με υαλούφασμα

