

**KATSA MAKOS**

**GROUP**

• ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ • ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΤΟΥΖ • ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ • ΕΠΙΠΛΑ

PRIMA VISTA

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

KATSA MAKOS



Αγαπητοί Συνεργάτες,

Εναρμονιζόμενοι με τις απαιτήσεις της αγοράς, σας παρουσιάζουμε με ιδιαίτερη ικανοποίηση τον νέο μας κατάλογο, ο οποίος περιλαμβάνει πλούσια γκάμα προϊόντων με στόχο πάντα την κάλυψη των προσωπικών σας αναγκών και την τόνωση των πωλήσεών σας.

Ευελπιστούμε ότι ο εμπλουτισμός της ποικιλίας, η άρτια, όπως πάντα, ποιότητα, ο σχεδιασμός και οι ανταγωνιστικές μας τιμές, θα βελτιστοποιήσουν την εξυπηρέτηση και θα αναπτύξουν αναλόγως την συνεργασία μας.

Σας ευχαριστούμε για την προτίμηση και την εμπιστοσύνη που μας δείχνετε στα προϊόντα μας και θα είμαστε πάντα στην διάθεσή σας για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας.

Με εκτίμηση  
Βασίλης Κατσαμάκος

ΚΑΤΣΑΜΑΚΟΣ Α.Ε  
Τέρμα Οδού Νόε, Θέση Ριγανίτσα, Τ.Κ 19300  
Ασπρόπυργος Αττικής, Αθήνα, Τηλ.: 210 5596771

saleservice@katsamakos.ondsl.gr  
site: [www.katsamakos.gr](http://www.katsamakos.gr)

## Όροι πληρωμής

Με δεδομένες τις σημερινές οικονομικές συνθήκες, η επιμελής παρακολούθηση της εξόφλησης των λογαριασμών σας αποτελεί βασική προϋπόθεση για την απρόσκοπτη και άρτια συνεργασία μας.

Με τα σημερινά πλέον δεδομένα:

1. Η εξόφληση των τιμολογίων σας δεν θα υπερβαίνει, αυστηρά τις 60 ημέρες από την έκδοσή τους.
2. Παραγγελίες πελατών, οι οποίοι έχουν "ανοιχτά" υπόλοιπα, πέρα των 30 ημερών, δεν θα εκτελούνται.
3. Σε περίπτωση και μόνο προεμβάσματος, η έκπτωση που σας χορηγούμε είναι 5%.

## Οι τραπεζικοί μας λογαριασμοί είναι:

Εθνική Τράπεζας	614/470761-36	Iban	GR70 0110 6140 0000 6144 7076 136
Eurobank	0026 0253 4202 0011 8092	Iban	GR 2602 6025 3000 0420 2001 1809 2
Alpha	185 00 200 200 6279	Iban	GR 07 0140 1850 1850 0200200 6279
Πειραιώς	6903 138361 251	Iban	GR81 0171 9030 0069 0313 8361 251

# ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΔΙΩΝ



ΤΟΙΧΟΥ



ΓΥΑΛΙΣΜΕΝΟ



ΚΟΚΚΙΝΗ  
ΠΑΣΤΑ



ΙΝΔΙΑ



ΤΟΥΡΚΙΑ



ΔΑΠΕΔΟΥ



ΛΑΠΑΤΟ



ΛΕΥΚΗ  
ΠΑΣΤΑ



ANTIHELD  
NO FROST  
ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ



ΚΙΝΑ



ΓΡΑΝΙΤΗΣ



ΣΑΤΙΝΕ



ΜΕΓΑΛΗ  
ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ



ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ



ΑΙΓΥΠΤΟΣ



ΠΟΡΣΕΛΑΝΑΤΟ



ΜΑΤ



ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ  
ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ



ΟΧΙ ΣΤΑΥΡΩΤΗ  
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ



ΙΤΑΛΙΑ



ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ  
ΕΦΕ



ΡΕΚΤΙΦΙΚΑΤΟ



ΜΙΚΡΗ  
ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ



ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ  
R11



ΙΣΠΑΝΙΑ

Καμία είδους απαίτηση δεν μπορεί να υπάρξει εφόσον τα υλικά είναι τοποθετημένα και γι' αυτό παρακαλούμε να ελέγχονται σχολαστικά πριν την τοποθέτησή τους.



BINTAZ  
EΠΕΝΔΥΣΗ

# ΣΕΙΡΑ 941 15X61



# ΣΕΙΡΑ 941 15X61



ΤΟΙΧΟΥ



ΠΟΡΣΕΛΑΝΑΤΟ



ΜΑΤ



ΜΕΓΑΛΗ  
ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ



941035 ΜΠΕΖ 15X61  
ΤΙΜΗ 46.000€/m<sup>2</sup>



941066 ΤΑΟΥΠΕ 15X61  
ΤΙΜΗ 46.00€/m<sup>2</sup>



941073 ΓΟΥΑΙΤ 15X61  
ΤΙΜΗ 46.00€/m<sup>2</sup>

1,02 m<sup>2</sup>/ΚΙΒ 48.96 m<sup>2</sup>/ΠΑΛ 904,80 kg/ΠΑΛ

# ΣΕΙΡΑ 012 14X16



R10



ΜΕΓΑΛΗ  
ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ

SP

ΤΕΡΡΑ



ΜΠΑΣΑΛΤ



123378  
ΜΠΑΣΑΛΤ 14X16  
ΤΙΜΗ 68,00€/m<sup>2</sup>



122740  
ΤΕΡΡΑ 14X16  
ΤΙΜΗ 68,00€/m<sup>2</sup>

0,435 m<sup>2</sup>/ΚΙΒ 45,675 m<sup>2</sup>/ΠΑΛ 869,40 kg/ΠΑΛ



# ΣΕΙΡΑ 122 5,2X16



ΤΟΙΧΟΥ



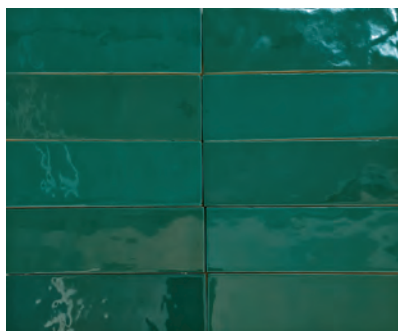
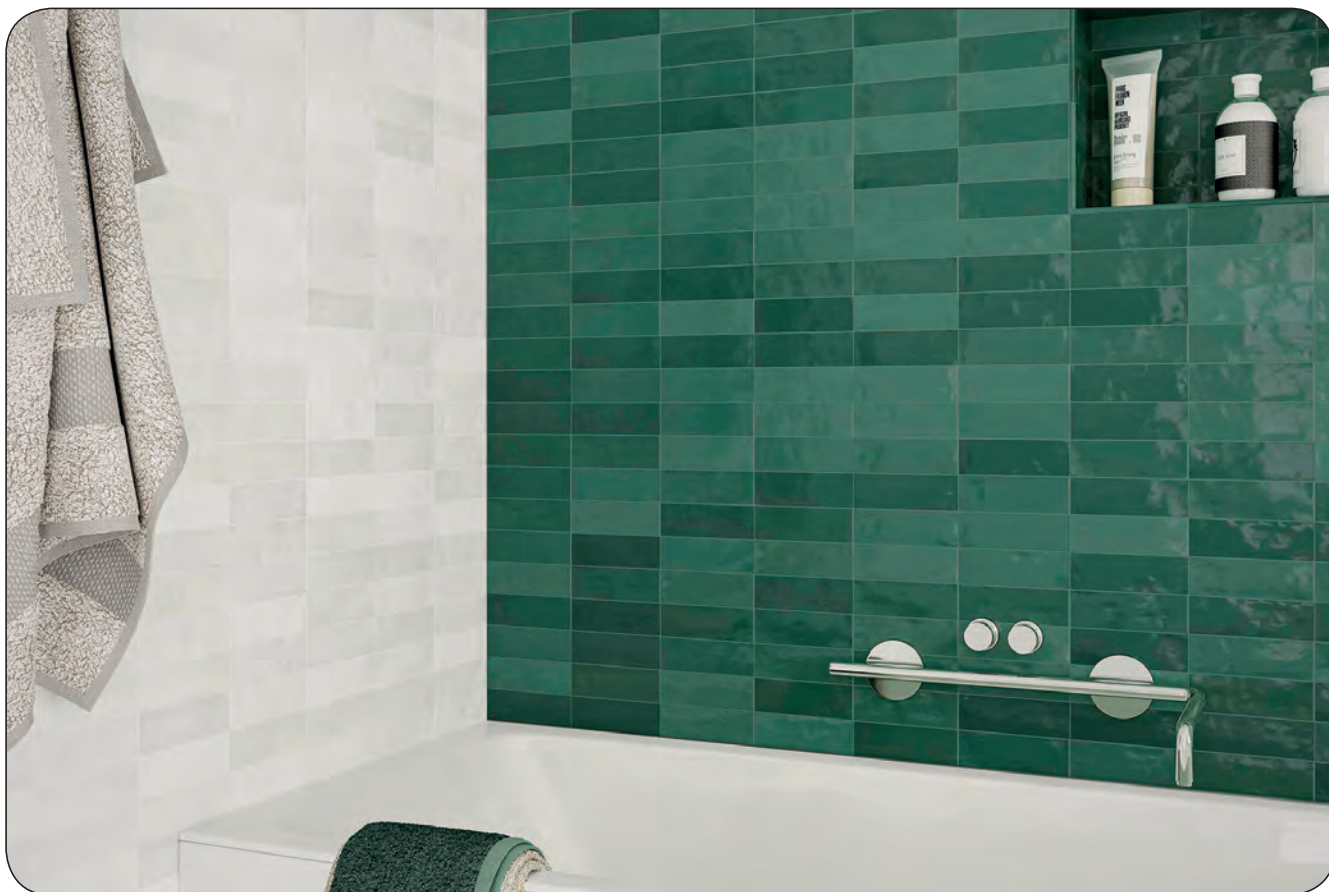
ΛΕΥΚΗ ΠΑΣΤΑ



ΓΥΑΛΙΣΜΕΝΟ



ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ  
ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΑΠΟΧΡΩΣΗΣ



122102 ΕΜΕΡΑΛΑΝΤ 5,2X16  
ΤΙΜΗ 62,00€/m<sup>2</sup>

0,712 m<sup>2</sup>/ΚΙΒ 71,20 m<sup>2</sup>/ΠΑΛ 952,60 kg/ΠΑΛ

# ΣΕΙΡΑ ΦΡΑΜΕΝΤΙ 20X20 - 7,5X40



# ΣΕΙΡΑ ΦΡΑΜΕΝΤΙ 20X20 - 7,5X40



ΤΟΙΧΟΥ



ΔΑΠΕΔΟΥ



ΠΟΡΣΕΛΑΝΑΤΟ



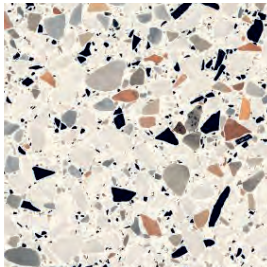
ΜΑΤ



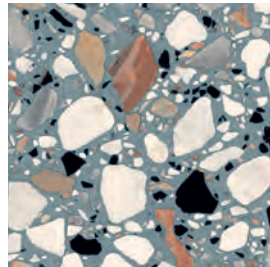
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ  
R9



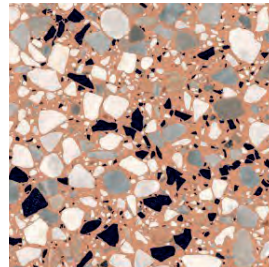
I



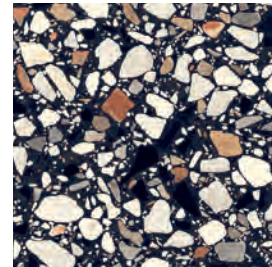
ΦΡΑΜΕΝΤΙ 10  
ΜΠΙΑΝΚΟ ΜΑΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



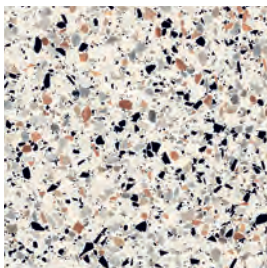
ΦΡΑΜΕΝΤΙ 2  
ΑΖΟΥΡΟ ΜΑΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



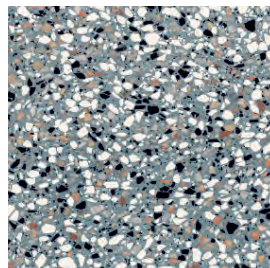
ΦΡΑΜΕΝΤΙ 6  
ΤΕΡΑΚΟΤΑ ΜΑΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



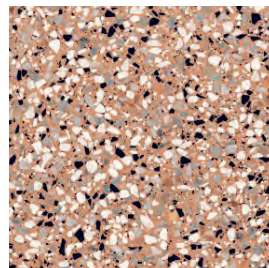
ΦΡΑΜΕΝΤΙ 8  
ΝΕΡΟ ΜΑΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



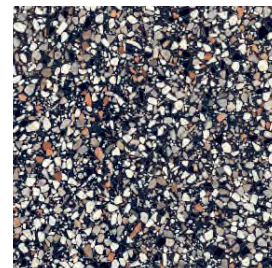
ΦΡΑΜΕΝΤΙ 10  
ΜΠΙΑΝΚΟ ΜΙΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 2  
ΑΖΟΥΡΟ ΜΙΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 6  
ΤΕΡΑΚΟΤΑ ΜΙΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 8  
ΝΕΡΟ ΜΙΚΡΟ 20x20  
ΤΙΜΗ 39.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ  
ΜΠΛΑΝΚΟ ΦΙΟΡΕ  
ΤΙΜΗ 53.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**



ΦΡΑΜΕΝΤΙ  
ΑΖΟΥΡΟ ΦΙΟΡΕ  
ΤΙΜΗ 53.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ  
ΤΕΡΑΚΟΤΑ ΦΙΟΡΕ  
ΤΙΜΗ 53.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**



ΦΡΑΜΕΝΤΙ  
ΝΕΡΟ ΦΙΟΡΕ  
ΤΙΜΗ 53.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**

1,16 m<sup>2</sup>/ΚΙΒ. 52,2 m<sup>2</sup>/ΠΑΛ. 940 kg/ΠΑΛ.

# ΣΕΙΡΑ ΦΡΑΜΕΝΤΙ 20X20 - 7,5X40



# ΣΕΙΡΑ ΦΡΑΜΕΝΤΙ 20X20 - 7,5X40



ΤΟΙΧΟΥ



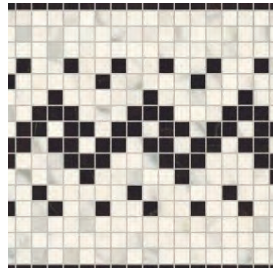
ΔΑΠΕΔΟΥ



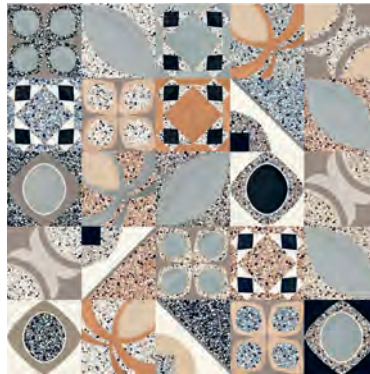
ΠΟΡΣΕΛΑΝΑΤΟ



ΜΑΤ

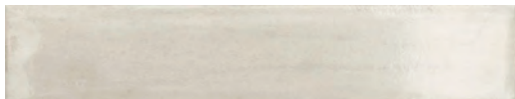


ΦΡΑΜΕΝΤΙ  
ΓΚΡΕΚΑ  
ΤΙΜΗ 55.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**



ΦΡΑΜΕΝΤΙ  
ΝΤΙΠΙΝΤΟ ΜΙΞ 20X20  
ΤΙΜΗ 55.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**

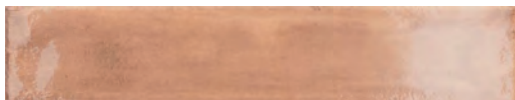
1,16 m<sup>2</sup>/ΚΙΒ. 52,20 m<sup>2</sup>/ΠΑΛ. 940 kg/ΠΑΛ.



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 10  
ΜΠΛΑΝΚΟ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 2  
ΑΖΟΥΡΟ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 6  
ΤΕΡΑΚΟΤΑ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 12  
ΜΠΛΟΥ ΝΟΤ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 16  
ΡΟΣΑ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 4  
ΒΕΡΝΤΕ ΑΚΟΥΑ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 8  
ΝΕΡΟ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>



ΦΡΑΜΕΝΤΙ 5  
ΓΚΡΙΤΖΙΟ ΜΠΡΙΚ 7,5X40  
ΤΙΜΗ 52.00€/m<sup>2</sup>  
**ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**

1,32 m<sup>2</sup>/ΚΙΒ. 47,52 m<sup>2</sup>/ΠΑΛ. 889 kg/ΠΑΛ.

# ΧΗΜΙΚΑ - ΠΡΟΪΟΝΤΑ

## SUPER MAX



**ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΛΕΤΑ € ΤΙΜΗ**  
73-601-200 25Kg 1.000Kg 0,45

### Χαρακτηριστικά γνωρίσματα - Εφαρμογές

Ελαστική ακρυλική κόλλα υψηλών απαιτήσεων με μεγάλη ικανότητα πρόσφυσης (άρπαγμα), υψηλή ανθεκτικότητα σε ακραίες συνθήκες (καύσωνας, παγετός) και τέλεια αντοχή σε κάθε είδους καταπονήσεις. Κατάλληλη για τοποθέτηση πλακιδίων εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, για συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων πάνω σε νοβοπάν, πλακάκι σε πλακάκι καθώς και σε χώρους βαριάς κυκλοφορίας (συνεργεία, βιομηχανίες κ.τ.λ.).

Για ειδικές εφαρμογές ενδείκνυται η χρήση του ειδικού ενισχυτικού γαλακτώματος SYSTEM TECHNICA TECHNOFLEX.

ΓΕΝΙΚΑ	
Μορφή	ξηρή σκόνη
Χρώμα	λευκό
Ειδικό βάρος	1,32 Kg/Lit
Εύφλεκτο υλικό	όχι

ΕΦΑΡΜΟΓΗ	
Αναλογία ανάμιξης	30-31 μέρη νερού με 100 μέρη ξηρής κόλλας
Σύσταση μείγματος	πολύ πυκνόρευστη
Πυκνότητα μείγματος	1,55 Kg/Lit
pH μείγματος	> 11
Χρόνος ωρίμανσης	περίπου 5 λεπτά
Εργάσιμος χρόνος	περίπου 5 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5- +40°C
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής	περίπου 30 λεπτά
Ολίσθιση	0,2 mm
Χρόνος διόρθωσης	περίπου 45 λεπτά
Βατότητα	μετά από 24 ώρες
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	15 ημέρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (τοίχοι)	8 ώρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (δάπεδα)	24 ώρες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Αντίσταση στην υγρασία	άριστη
Αντίσταση στην γήρανση	άριστη
Αντοχή σε λάδια & διαλύτες	άριστη
Αντοχή σε αλκάλια & οξέα	φτωχή
Αντοχή & θερμοκρασία	από -30 έως +95°C
Ελαστικότητα	καλή
Αντοχή σε απόσταση μετά 28 μέρες	1,5 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε απόσταση μέσα στο νερό	1,0 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε κάμψη	4 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε θλίψη	10 N/mm <sup>2</sup>
Στεγανοποίηση	άριστη
Συρρίκνωση	όχι

## MASTER KOLL



**ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΛΕΤΑ € ΤΙΜΗ**  
73-601-100 25Kg 1.000Kg 0,34

### Χαρακτηριστικά γνωρίσματα - Εφαρμογές

Ακρυλική κόλλα πλακιδίων, εύχρηστη και με μεγάλη αντοχή σε ακραίες θερμοκρασίες συνθήκες. Συνιστάται για συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, τοίχου και δαπέδου.

Για ειδικές εφαρμογές ενδείκνυται η χρήση του ειδικού ενισχυτικού γαλακτώματος SYSTEM TECHNICA TECHNOFLEX.

ΓΕΝΙΚΑ	
Μορφή	ξηρή σκόνη
Χρώμα	λευκό
Ειδικό βάρος	1,32 Kg/Lit
Εύφλεκτο υλικό	όχι

ΕΦΑΡΜΟΓΗ	
Αναλογία ανάμιξης	25-27 μέρη νερού με 100 μέρη ξηρής κόλλας
Σύσταση μείγματος	πολύ πυκνόρευστη
Πυκνότητα μείγματος	1,65 Kg/Lit
pH μείγματος	> 11
Χρόνος ωρίμανσης	περίπου 5 λεπτά
Εργάσιμος χρόνος	περίπου 4 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5- +40°C
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής	περίπου 20 λεπτά
Ολίσθιση	0-0,2 mm
Χρόνος διόρθωσης	περίπου 40 λεπτά
Βατότητα	μετά από 24 ώρες
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	15 ημέρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (τοίχοι)	8 ώρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (δάπεδα)	24 ώρες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Αντίσταση στην υγρασία	πολύ καλή
Αντίσταση στην γήρανση	άριστη
Αντοχή σε λάδια & διαλύτες	άριστη
Αντοχή σε αλκάλια & οξέα	φτωχή
Αντοχή & θερμοκρασία	από -30 έως +95°C
Ελαστικότητα	μέτρια
Αντοχή σε απόσταση μετά 28 μέρες	1,1 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε απόσταση μέσα στο νερό	0,75 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε κάμψη	3,8 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε θλίψη	8,5 N/mm <sup>2</sup>
Στεγανοποίηση	πολύ καλή
Συρρίκνωση	όχι

# ΧΗΜΙΚΑ - ΠΡΟΪΟΝΤΑ

## FLEXIBLE



**ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΛΕΤΑ € ΤΙΜΗ**  
73-601-400 25Kg 1.000Kg 1,06

### Χαρακτηριστικά γνωρίσματα - Εφαρμογές

Ελαστική ακρυλική κόλλα με μεγάλη ικανότητα πρόσφυσης, ανθεκτικότητα σε ακραίες θερμοκρασίες συνθήκες. Κατάλληλη για εξειδικευμένες κεραμικές εφαρμογές, όπως πάνω σε τζάμι, σε γυψοσανίδα, πάνω σε οποιαδήποτε γυαλισμένη επιφάνεια, σε θερμαινόμενα πατώματα, ξύλινες επιφάνειες (υπο προϋποθέσεις) και σε χώρους που δέχονται δυνατούς κραδασμούς και δονήσεις (υπόγειους σταθμούς τρένων, αεροδρόμια, κ.τ.λ.) δίνοντας αντισεισμικές ιδιότητες.

ΓΕΝΙΚΑ	
Μορφή	Ξηρή σκόνη
Χρώμα	Λευκό
Ειδικό βάρος	1,32 Kg/Lit
Εύφλεκτο υλικό	όχι

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Αντίσταση στην υγρασία	άριστη
Αντίσταση στην γήρανση	άριστη
Αντοχή σε λάδια & διαλύτες	άριστη
Αντοχή σε αλκάλια & οξέα	φτωχή
Αντοχή & θερμοκρασία	από -30 έως +95°C
Ελαστικότητα	πολύ καλή
Αντοχή σε απόσταση μετά 28 μέρες	1,92 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε απόστασημέσα στο νερό	1,73 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε κάμψη	5,0 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε θλίψη	10,5 N/mm <sup>2</sup>
Στεγανοποίηση	άριστη
Συρρίκνωση	όχι

ΕΦΑΡΜΟΓΗ	
Σύσταση μίγματος	πολύ πυκνόμευστη
Πυκνότητα μίγματος	1,51 Kg/Lit
pH μίγματος	> 11
Χρόνος ωρίμανσης	περίπου 5 λεπτά
Εργάσιμος χρόνος	περίπου 1-2 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5- +35°C
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής	περίπου 30 λεπτά
Ολίσθηση	0,2 mm
Χρόνος διόρθωσης	περίπου 60 λεπτά
Βατότητα	μετά από 24 ώρες
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	15 ημέρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (τοιχοί)	8 ώρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (δάπεδα)	24 ώρες

## SUPER ADD



**ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΛΕΤΑ € ΤΙΜΗ**  
73-601-300 25Kg 1.000Kg 0,81

### Χαρακτηριστικά γνωρίσματα - Εφαρμογές

Πανίσχυρη ακρυλική κόλλα με μεγάλη ικανότητα πρόσφυσης, ανθεκτικότητα σε ακραίες θερμοκρασίες συνθήκες. Οι ειδικές ακρυλικές ρητίνες και η κτυπαρίνη που περιέχει, τις δίνουν τη δυνατότητα για συγκόλληση κεραμικών πλακιδίων, πλακιδίων KLINKER και γρανιτών, μαρμάρων, φυσικής πέτρας, σε υποστρώματα: μπετόν, τιμεντοκονίες, μαρμαροκονίες, παλαιά δάπεδα, κ.τ.λ. καθώς και πλακίδια υψηλής αντοχής σε απότρωση για χώρους με μεγάλες καταπονήσεις (βιομηχανίες, δημόσιοι χώροι, σχολεία, νοσοκομεία κ.τ.λ. όπως και για συγκόλληση πλακών, μεγάλων διαστάσεων μαρμάρων ή φυσικών ορυκτών σε τοίχους (ορθομαρμαρώσεις). Είναι ιδανική για χώρους με μόνιμη παρουσία νερού (πισίνες, δεξαμενές νερού, υπόγειους χώρους κ.τ.λ.).

ΓΕΝΙΚΑ	
Μορφή	Ξηρή σκόνη
Χρώμα	Λευκό
Ειδικό βάρος	1,4 Kg/Lit
Εύφλεκτο υλικό	όχι

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Αντίσταση στην υγρασία	άριστη
Αντίσταση στην γήρανση	άριστη
Αντοχή σε λάδια & διαλύτες	άριστη
Αντοχή σε αλκάλια & οξέα	φτωχή
Αντοχή & θερμοκρασία	από -30 έως +95°C
Ελαστικότητα	πολύ καλή
Αντοχή σε απόσταση μετά 28 μέρες	1,6 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε απόστασημέσα στο νερό	1,34 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε κάμψη	5,0 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε θλίψη	11 N/mm <sup>2</sup>
Στεγανοποίηση	άριστη
Συρρίκνωση	όχι

ΕΦΑΡΜΟΓΗ	
Σύσταση μίγματος	πολύ πυκνόμευστη
Πυκνότητα μίγματος	1,51 Kg/Lit
pH μίγματος	> 11
Χρόνος ωρίμανσης	περίπου 5 λεπτά
Εργάσιμος χρόνος	περίπου 1-2 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5- +40°C
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής	περίπου 30 λεπτά
Ολίσθηση	0,1 mm
Χρόνος διόρθωσης	περίπου 60 λεπτά
Βατότητα	μετά από 24 ώρες
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	15 ημέρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (τοιχοί)	12 ώρες
Χρόνος αναμονής πριν την αρμολόγηση (δάπεδα)	24 ώρες

# ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

---

Dotted lines for writing notes.



# ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

ΚΑΤΣΑΜΑΚΟΣ

ΕΠΙΠΛΑ • ΠΛΑΚΑΚΙΑ • ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ • ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΤΟΥΖ • ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ • ΕΠΙΠΛΑ



ΚΑΤΣΑΜΑΚΟΣ Α.Ε

Τέρμα Οδού Νόε, Θέση Ριγανίτσα, Τ.Κ 19300

Ασπρόπυργος Αττικής, Αθήνα

Τηλ.: 210 55.96.771 - Κιν.: 6972.277.311

**ΤΜΗΜΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΕΛΑΤΩΝ - ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ**

saleservice@katsamakos.ondsl.gr - site: [www.katsamakos.gr](http://www.katsamakos.gr)