

Προϊόν

VKG118

**Κόλλα πλακιδίων
flexible γκρι**



VKG118

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το προϊόν θα συσκευάζεται

1. Σε χαρτόσακους βαλβίδας των 25 κιλών
2. Σε πλαστικούς σάκους ανοικτού στομίου των κιλών
3. Σε big-bags των κιλών
4. Σε χύδην
5. Άλλη συσκευασία

ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι σάκοι των ...25..... κιλών θα τοποθετούνται ανά ...56. Σε παλέτα διαστάσεων 1100*1100 mm

Η παλέτα θα περιτυλίσσεται με εκτατό φιλμ, ενώ τόσον ο πυθμένας όσον και η οροφή της παλέτας θα προστατεύονται από πλαστικό φιλμ

Οι σάκοι των κιλών θα τοποθετούνται σε χαρτοκιβώτιο ανά τεμάχια

Τα χαρτοκιβώτια θα τοποθετούνται ανά τεμάχια σε παλέτα διαστάσεων

Η παλέτα θα περιτυλίσσεται με εκτατό φιλμ, ενώ τόσον ο πυθμένας όσον και η οροφή της παλέτας θα προστατεύονται από πλαστικό φιλμ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ VKG 117-118



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ΜορφήΞΗΡΗ ΣΚΟΝΗ
- Χρώμα ΓΚΡΙ
- Ειδικό βάρος ...1,4gr/cm³
- Ευφλεκτότητα ...όχι
- Κοκομετρία μέγιστος κόκκος 0,5mm

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Αναλογία ανάμιξης ...100 μέρη βάρους ξηρού κονιάματος με 35 – 37 μέρη βάρους νερό.
- Σύσταση μίγματος.....
- Πυκνότητα μίγματος1,55 - 1,65 kgr/lt
- ΡΗ μίγματος>10
- Χρόνος ωρίμανσης5min
- Εργάσιμος χρόνος5h
- Θερμοκρασία εφαρμογής+5 °C έως +40 °C
- Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής.....20-30 min
- Χρόνος διόρθωσης.....60min
- Βατότητα24h
- Χρόνος ανάπτυξης αντοχών15 ημέρες
- Χρόνος έναρξης αρμολόγησης στο τοίχο.....12h
- Χρόνος έναρξης αρμολόγησης στο δάπεδο.....24h

ΤΕΛΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αντίσταση στην υγρασία και τους ατμούς.....ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ.
- Αντίσταση στην γήρανση : . ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ
- Αντίσταση στα έλαια και τους διαλύτες :ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ.
- Αντίσταση στη θερμοκρασία-30 °C έως +90 °C
- Ελαστικότητα : καλή
- Αντοχή συγκόλλησης 28d: 1,0N/mm²
- Αντοχή συγκόλλησης 7d: 0,7N/mm²
- Αντοχή συγκόλλησης μέσα σε νερό: 1N/mm²
- Αντοχή σε συμπίεση : 10N/mm²
- Αντοχή σε κάμψη : 3,8N/mm²
- Στεγανοποίηση : ΑΡΙΣΤΗ
- Συρρίκνωση : ΟΧΙ.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Κόλλα με πολύ ισχυρή δύναμη πρόσφυσης, κεραμικών πλακιδίων, και πλακιδίων γρανίτη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους για δάπεδα και για τοίχους Εφαρμόζεται σε όλα τα συνήθη υποστρώματα.

Αποτελείται από τσιμέντο, χαλαζιακή άμμο και βελτιωτικά πρόσθετα.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για ιδιαίτερα ισχυρή συγκόλληση

- Μικρών ή μεγάλων κεραμικών πλακιδίων κάθε τύπου
- Λεπτών πλακιδίων πέτρας μαρμάρου
- Γρανίτη
- Διακοσμητικών στοιχείων και ψηφίδων

πάνω σε συνήθη υποστρώματα από

- Μπετόν
- Ελαφρύ μπετόν
- Porenbeton
- Επιχρίσματα
- Επίπεδη τοιχοποιία με γεμάτους αρμούς
- Αυτοεπιπεδούμενα δάπεδα
- Συνίσταται ιδιαίτερα για εξωτερική χρήση, όπως βεράντες, μπαλκόνια, αυλές, πισίνες

Είναι βέβαια κατάλληλη και για εσωτερική χρήση

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα της πλακόστρωσης πρέπει να είναι επίπεδο, καθαρό από σαθρά και ξένα σώματα, όπως υπολείμματα σοβάδων, χρώματα, λάδια κ.τ.λ. και χωρίς ρωγμές. Επίσης το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από τάσεις συρρίκνωσης και παραμόρφωσης. Επιπλέον δεν πρέπει να δέχεται δονήσεις και να είναι ελεύθερο από ουσίες που επηρεάζουν αρνητικά την πρόσφυση. Σε μεταλλικά ή γύψινα υποστρώματα πρέπει να προηγηθεί αστάρωμα με ειδικό αστάρι

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΜΙΓΜΑΤΟΣ

Σε καθαρό δοχείο προσθέτουμε 7-8 λίτρα καθαρό νερό και αδειάζουμε σταδιακά το περιεχόμενο του σάκου ανακατεύοντας συνέχεια ,έτσι ώστε να προκύψει μία ομοιογενή μάζα κονιάματος. Το μίγμα που προκύπτει είναι έτοιμο για χρήση 5 λεπτά μετά την ανάμιξη.

Το μίγμα πρέπει να είναι ευκόλως αλοιφόμενο, και να απλώνει επίσης εύκολα.

Συνίσταται η περιοδική ανάδευση του προϊόντος μέσα στο δοχείο, χωρίς να προσθέσουμε νερό.

Μετά την Παρασκευή του μίγματος απαγορεύεται η πρόσθεση νερού για την διόρθωση της εργασιμότητας της κόλλας.

Για να παραχθεί το μίγμα δεν απαιτείται προσθήκη άλλων βελτιωτικών υλικών.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Απλώνουμε την κόλλα στην επιφάνεια , κατόπιν χτενίζουμε το στρώμα κόλλας με ειδική οδοντωτή σπάτουλα . Η σπάτουλα πρέπει να είναι 6mm εάν πρόκειται για τοίχο και 10mm εάν πρόκειται για δάπεδο. Στην συνέχεια τοποθετούμε το πλακάκι, και με ειδικό πλαστικό σφυρί το χτυπάμε ελαφρά, για να πετύχουμε την τέλεια συγκόλληση του.

Τα πλακάκια δεν είναι απαραίτητο να βρέχονται.

Σε κανονικές καιρικές συνθήκες, και μη απορροφητικά υποστρώματα, ο χρόνος

τοποθέτησης των πλακιδίων είναι όσος και ο ανοιχτός χρόνος (20 – 30 min).



Περιοδικά ελέγχουμε τον ανοιχτό χρόνο εφαρμογής της κόλλας, πιέζοντας ελαφρά με τα δάχτυλά μας την επιφάνειά της, και παρατηρούμε την ποσότητα της κόλλας που συγκολλήθηκε σε αυτά. Όταν δεν υπάρχει ίχνος κόλλας στα δάχτυλα, σημαίνει πως ο χρόνος έχει τελειώσει, σε αυτή την περίπτωση η κόλλα θα πετсиάζει, πρέπει να αφαιρεθεί και να τοποθετηθεί νέα.

Μετά την τοποθέτηση των πλακιδίων, και για χρονικό διάστημα 40 λεπτών, μπορούν να γίνουν μικροδιορθώσεις.

Η αρμοκόληση γίνεται όταν η κόλλα έχει επαρκώς σκληρυνθεί, στους τοίχους είναι δυνατή μετά από 12 ώρες ενώ για τα δάπεδα μετά από 24 ώρες .

Για την αρμολόγηση χρησιμοποιούνται οι αμόστοκοι της THRAKON FMF 300, ή FMG 300 ανάλογα με το πάχος του αρμού.

Προσοχή κατά την διάστρωση της κόλλας δεν θα πρέπει να έχουμε ακραίες θερμοκρασίες (κάτω από 5 °C ή πάνω από 35 °C).

Κατά τις πέντε πρώτες ημέρες από την εφαρμογή, πρέπει να προστατεύετε τις επιφάνειες των πλακιδίων από την διαβροχή ή από καυτό ήλιο

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Μια ενδεικτική κατανάλωση είναι 2,0-4,0 Kg/m².

Η κατανάλωση έχει σχέση με την μορφολογία του υποστρώματος.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Ηλεκτρικός αναδευτήρας και κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΩΝ

Με νερό αμέσως μετά τη χρήση

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Σε παλέτες σε ξηρό περιβάλλον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ

Δεν συνίσταται η χρήση σε

- Υποστρώματα από γύψο όταν δεν έχει προηγηθεί αστάρωμα
- Γυαλί, πλαστικό, σίδηρο, ξύλο
- Θερμαινόμενα δάπεδα
- Παλιές πλακοστρώσεις
- Σε δάπεδα που υφίστανται παραμορφώσεις και δονήσεις.

Όνομασία προϊόντος

VKG 117 - 118

■ **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

Βλέπετε στα τεχνικά έντυπα του προϊόντος.

■ **ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ**

Κατά την κανονική χρήση του προϊόντος δεν αντιμετωπίζονται ιδιαίτεροι κίνδυνοι.

■ **ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ**

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε με άφθονο νερό για 10 λεπτά και επισκεφτείτε τον γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης προκαλέστε εμετό και επισκεφτείτε αμέσως τον γιατρό έχοντας μαζί σας τα έντυπα προδιαγραφών της εταιρίας.

Εισπνοή : Αερίστε αμέσως τις εγκαταστάσεις.

■ **ΕΥΦΛΕΚΤΟΤΗΤΑ – ΠΥΡΚΑΪΑ**

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο, και δεν παρουσιάζει τον κίνδυνο πρόκλησης πυρκαϊάς.

Σε περίπτωση πυρκαϊάς στον χώρο που φυλάσσονται τα προϊόντα αποφεύγετε την εισπνοή των αναθυμιάσεων. Αερίστε αμέσως τον χώρο.

■ **ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Χρησιμοποιείτε γάντια, φόρμα εργασίας.

Προστασία περιβάλλοντος : Περιορίστε διαρροές από τις συσκευασίες.

Συγκεντρώνετε τα άχρηστα υλικά συσκευασίας σε κάδους.

Το προϊόν δεν είναι βλαβερό για το περιβάλλον.

Δεν έχουν εντοπισθεί καρκινογόνες και μεταλλαξιογόνες ιδιότητες.

Σε περιπτώσεις κανονικής χρήσης του προϊόντος δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας.

ΘΡΑΚΩΝ ΑΕΒΕ

Αλεξ. Σούτσου 11, 106 71 Αθήνα

210/3633 512-13, 210/3640 230

Email: thrakon@otenet.gr

■ ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οδοί εισόδου : Κατάποση, αναπνοή.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για την τοξικότητα του προϊόντος.

Κατά την εκτίμηση των τοξικολογικών επιδράσεων του προϊόντος θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η συγκέντρωση κάθε ουσίας.

Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό κατά την επαφή.

Δεν υπάρχουν γνωστές ευεσθησιογόνες ιδιότητες.

■ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Το προϊόν μπορεί να μεταφερθεί με ασφάλεια:

Σιδηροδρομικώς ή οδικώς,

Δια θαλάσσης,

Αεροπορικώς.

■ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τους οφθαλμούς.

Μην σκίζετε τις συσκευασίες, αν δεν τις χρησιμοποιήσετε.

Προστατεύετε το προϊόν από την βροχή.

Μην αποθηκεύετε το προϊόν σε χώρους με θερμοκρασίες κάτω των 5⁰ C σε αεριζόμενους χώρους.

■ ΓΕΝΙΚΑ

Οι οδηγίες ασφάλειας προϊόντος, βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις που υπήρχαν κατά την ημερομηνία ενημέρωσης, αναφέρονται αποκλειστικά στο συγκεκριμένο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ύπαρξης κάποιου ποιοτικού στοιχείου.

Ο χρήστης του προϊόντος με δική του ευθύνη διασφαλίζει ότι οι οδηγίες είναι κατάλληλες και πλήρεις για την συγκεκριμένη προβλεπόμενη χρήση.

Το προϊόν αυτό πρέπει να χρησιμοποιηθεί μόνο από επαγγελματίες ή ημιαπαγγελματίες χρήστες.

Σημείωση :

Οι παρούσες οδηγίες ακυρώνουν κάθε προηγούμενη.



ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ISO 9001:2000 – Cer.No.4464

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

ΠΡΟΪΟΝ :ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ FLEXIBLE ΓΚΡΙ VKG 117
Το προϊόν VKG 117 ανταποκρίνεται προς τις προδιαγραφές
DIN 18156-M και κατά EN 12004
Ο εργαστηριακός έλεγχος του προϊόντος έδειξε:

Κοκκομετρία	Μέγιστος κόκκος 0,5mm
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,4 gr/cm ³
Αναλογία νερού	35 – 37 %
Πυκνότητα μίγματος	1,55 - 1,65 Kg/Lt
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής	35-40 min
Χρόνος διόρθωσης	60 min
Αντοχή σε κάμψη	3,8 N/mm ²
Αντοχή σε θλίψη	10,0 N/mm ²

Το προϊόν συσκευάζεται σε υδατοστεγείς σάκους των 25 Kg και βρίσκεται
αποθηκευμένο σε άριστη κατάσταση

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Τεχνική Διεύθυνση

* * * * *

Δ. Ταλάντης

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ 6 ΜΗΝΕΣ

