



Experience matters.

UNI GRIP

Αντιολισθητικό μονολιθικό δάπεδο για εξωτερική χρήση

Περιγραφή

Αντιολισθητικό μονολιθικό δάπεδο για εξωτερικούς χώρους στάθμευσης και ράμπες κίνησης αυτοκινήτων. Με φυσικό πέτρωμα μεγέθους μέχρι 4χιλ, είναι ιδανικά αντιολισθητικό, ανθεκτικό στις υπεριώδεις ακτίνες UV και κατάλληλο για εξωτερική χρήση. Εφαρμόζεται επί τόπου χειρωνακτικά και διατίθεται σε αρκετούς χρωματισμούς.

Χρήση—Εφαρμογές

- Δάπεδα εξωτερικών χώρων στάθμευσης
- Ράμπες κίνηση αυτοκινήτων
- Διαβάσεις πεζών, πεζόδρομοι, οδηγοί κώδικα οδικής κυκλοφορίας



Ράμπα ιδιωτικής οικίας στη Λεμεσό

Διαδικασία εφαρμογής

Υπόστρωμα και προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα εφαρμογής πρέπει να είναι συμπαγές, καθαρό, χωρίς λίπη, έλαια, χαλαρά στοιχεία και οτιδήποτε άλλο που πιθανόν να επηρεάσει την πρόσφυση του **UniGrip**. Η υγρασία δεν πρέπει να ξεπερνά το 3-4% σύμφωνα με το πρότυπο EN 14879.

Υπάρχουσες ρωγμές στο υπόστρωμα του μπετόν επισκευάζονται. Το υπόστρωμα επαλείφεται με κατάλληλο αστάρι το οποίο εξαρτάται από την απορροφητικότητα και τη μορφή του υποστρώματος αφού λειανθεί με εξειδικευμένο μηχάνημα .

Για εφαρμογές σε άσφαλτο, η άσφαλτος θα πρέπει να έχει ωριμάσει για τουλάχιστο 28 ημέρες, και να έχει αποβάλει πλήρως τα λίπη.

Σε κάθε περίπτωση η αντιολισθητική επίστρωση **UniGrip** πρέπει να λειτουργεί σαν επιφάνεια αποστράγγισης και κρίνεται απαραίτητο να υπάρχει κατάλληλη κλίση και αποχέτευση των υδάτων, ώστε να μην υπάρχουν στάσιμα νερά.

Εφαρμογή

Εφαρμόζεται με λαστιχένια σπάτουλα (squeegee) η ρητίνη και γίνεται άμεσα επίπασση της ψηφίδας. Αφήνοντας να στεγνώσει, σε 1-4 ώρες αναλόγως θερμοκρασιών, γίνεται «μάζεμα» της περισίσιας ψηφίδας και η επιφάνεια είναι έτοιμη προς χρήση.

Αρμοί διαστολής (για εφαρμογές σε μπετόν)

Σε περίπτωση εφαρμογής σε μπετόν, συνιστάται να προβλέψουμε τη δημιουργία αρμών διαστολής κάθε 20-25m² σε εξωτερικούς χώρους. Δεν πρέπει να υπάρχει διάσταση μεγαλύτερη από 5-7 μέτρα σε εξωτερικούς χωρίς αρμό διαστολής. Νοείται ότι η ύπαρξη αρμών διαστολής στο υπόστρωμα πρέπει να ληφθεί υπόψη και να μην σκεπάζονται προ υπάρχοντες αρμοί διαστολής. Οι αρμοί διαστολής μπορούν να γεμίζουν με κατάλληλα σφραγιστικά.

Μηχανικές/ Φυσικές Ιδιότητες

Κατανάλωση ρητίνης	1,35-2,5 kg/m ² αναλόγως του υποστρώματος και του μεγέθους της ψηφίδας
Κατανάλωση ψηφίδας	5 kg/m ²
Ειδικό βάρος	1.49±0,05
Αντοχή εφελκυσμού στους 23°C	Min 10,5 N/mm ²
Θλιπτική αντοχή στους 23°C	Min 60%
Πρόσφυση σε άσφαλτο	19 N/mm ²
Σκληρότητα D (DIN 53505)	50



Aphrodite Hills Villas

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

G & Z Engineers Ltd
10 Ισαάκ και Σολωμού
2236 Λατσία, Λευκωσία

+357 22 451 888

gizet@gizet.com

www.gizet.com