

HG - V plus

ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ ΠΕΤΡΑΣ, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ

Περιγραφή Προϊόντος

Το HG – V plus είναι ένα διαφανές, ημίσκληρο βερνίκι πέτρας αλιφατικής πολυουρεθάνης, ενός συστατικού. Το HG – V plus παρέχει εξαιρετική αντοχή στην τριβή και στις καταπονήσεις από οικιακή κυκλοφορία πεζών. Το HG – V plus παρέχει εξαιρετική αντοχή στον ήλιο, δεν κιτρινίζει και δεν κιμωλιώνει. Καθαρίζεται πολύ εύκολα και παρέχει μεγάλη αντοχή στην διατήρηση του χρωματισμού για κάθετες και οριζόντιες επιφάνειες.

Το HG – V plus πολυμερίζεται με την υγρασία του υπεδάφους και του αέρος.

Χρήσεις

Το HG – V plus χρησιμοποιείται ως προστατευτικό βερνίκι σε:

- Πλάκες Καρύστου
- Πλάκες Ελευθερουπόλεως
- Πλάκες Καρπάθου και κάθε άλλου είδους σχιστολιθικές πλάκες
- Φυσικές Πέτρες
- Διακοσμητικά τούβλα-πέτρες
- Απορροφητικά φυσικά πετρώματα
- Ξύλο

Πλεονεκτήματα

- Εύκολη εφαρμογή (ενός συστατικού, έτοιμο προς χρήση).
- Παρέχει εξαιρετική αντοχή σε τριβές
- Παρέχει μεγάλη αντοχή σε θαλασσινό νερό
- Ανθεκτικό σε παγετό.
- Δεν κιτρινίζει.
- Δεν υδρολύεται και μπορεί να εφαρμοστεί σε σημεία όπου λιμνάζουν νερά.
- Δεν μαλακώνει το καλοκαίρι και δεν σκληραίνει τον χειμώνα, διότι διατηρεί τις μηχανικές του ιδιότητες σε θερμοκρασίες από -30° C έως +90° C.
- Παρέχει αρκετή ελαστικότητα, ώστε να ακολουθεί τις κινήσεις της επιφάνειας.
- Η επιφάνεια παραμένει βατή

Κατανάλωση

50 - 250 gr/m² ανά στρώση, ανάλογα με το φινίρισμα και την απορροφητικότητα της επιφάνειας. Εφαρμόζεται σε μία ή δύο στρώσεις.

Χρωματισμοί

Το HG – V plus διατίθεται με διαφανές χρώμα.

Τεχνικά στοιχεία

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Σύσταση	Αλιφατική Πολυουρεθανική ρητίνη	
Αντίσταση σε πίεση νερού	Καμία διαρροή	DIN EN 1928 TEST A
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	> 2 N/mm ² (καταστροφή σκυροδέματος)	ASTM D 903
Σκληρότητα (Κλίμακα Shore A)	>95	ASTM D 2240
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 ^o C έως 35 ^o C	
Χρόνος πατήματος	12 ώρες	Συνθήκες: 20° C, 50% RH
Χρόνος τελικού πολυμερισμού	7 ημέρες	

Κεντρικά γραφεία Αθηνών
 Κηφισίας 364 & Δελφών 1, Χαλάνδρι 15233
 Τηλ: (212) 22 29 100 / Fax: (212) 22 29 199

website: <http://www.hgr.gr>

Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης
 Θερμαϊκού 17, Σταυρούπολη 56430
 Τηλ: (2310) 688131-2 / Fax: (2310) 684718

Εργοστάσιο Θήβας
 81° χλμ Νέας Εθν. Οδού Αθ. - Λαμίας 32200
 Τηλ: (22620) 71713 / Fax: (22620) 71735

email: info@hgr.gr

Υποκατάστημα Κρήτης
 Ειρήνης & Φιλίας 56, Ηράκλειο 71410
 Τηλ: (2810) 373390 / Fax: (2810) 317230

Εφαρμογή

Προετοιμασία υποστρώματος

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να έχουμε άριστο αποτέλεσμα και μεγάλη ανθεκτικότητα. Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς σαθρά, ελεύθερη από κάθε βρωμιά η οποία μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την συγκόλληση της μεμβράνης. Αφαιρέστε όλα τα σαθρά κομμάτια. Η περιεκτικότητα σε υγρασία στην επιφάνεια δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην πλύνετε την επιφάνεια με νερό.

Φινίρισμα

Για άριστα αποτελέσματα, η θερμοκρασία κατά την επίστρωση και την ωρίμανση του βερνικιού πρέπει να είναι μεταξύ 5°C και 35°C. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν την ωρίμανση, ενώ η υψηλές θερμοκρασίες την επιταχύνουν. Η υψηλή υγρασία μπορεί να επηρεάσει το τελείωμα.

Απλώστε το προστατευτικό βερνίκι HG – V plus σταυρωτά, με την βοήθεια ρολού. Μην επιτρέψετε στο υλικό να λιμνάσει. Μετά από 2-4 ώρες, και όσο η επιφάνεια είναι ακόμα λίγο κολλώδης, επιστρώστε την επόμενη στρώση HG – V plus.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η σωστή τήρηση των χρονικών οδηγιών είναι πολύ σημαντική για να εξασφαλίζεται η καλή συγκόλληση μεταξύ στρώσεων.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Σε επιφάνειες επιστρωμένες στο παρελθόν με υλικά εμπόσιμου **σιλοξάνης, σιλανίων ή σιλικόνης**, πρέπει να γίνεται πάντα δοκιμή πρόσφυσης του υλικού HG – V plus για να υπάρχει βεβαιότητα για την πρόσφυση.

Συσκευασία και αποθήκευση

Το HG – V plus παραδίδεται σε δοχεία των 10kg, 4kg και 1kg. Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους το ανώτερο για 9 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και το ηλιακό φως. Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5°C-35°C. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας το όνομα του παραγωγού, την περιγραφή του προϊόντος, τον αριθμό παραγωγής και την ετικέτα προφύλαξης.

Μέτρα ασφαλείας

Δείτε τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή. Εύφλεκτο. Παρακαλούμε μελετήσετε το φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας.

Οι τεχνικές μας οδηγίες – προφορικές ή γραπτές ή μέσω δοκιμών – παρέχονται με καλή πίστη αλλά χωρίς εγγύηση, και το ίδιο ισχύει όπου αναφέρονται δικαιώματα ιδιοκτησίας/πνευματικά δικαιώματα. Δεν σας απαλλάσσει από την υποχρέωση να δοκιμάσετε τα προϊόντα που παρέχονται από μέρους μας ως προς την καταλληλότητα τους για τις διαδικασίες και χρήσεις που στοχεύονται. Η εφαρμογή, χρήση και επεξεργασία των προϊόντων είναι πέραν του ελέγχου μας και συνεπώς, αποκλειστικά δικής σας ευθύνης. Σε περίπτωση, παρόλα αυτά, που διαπιστωθεί υπευθυνότητα για οποιαδήποτε βλάβη η οποία έλαβε χώρα λόγω ελαττωματικού υλικού, θα είναι περιορισμένη στην αξία των εμπορευμάτων που χρησιμοποιήσατε στο σημείο της βλάβης. Εμείς φυσικά, θα σας παρέχουμε πάντα προϊόντα σταθερής ποιότητας μέσα στο πλαίσιο των Γενικών μας Όρων Πώλησης και Παράδοσης.

Κεντρικά γραφεία Αθηνών

Κηφισίας 364 & Δελφών 1, Χαλάνδρι 15233
Τηλ: (212) 22 29 100 / Fax: (212) 22 29 199

website: <http://www.hgr.gr>

Εργοστάσιο Θήβας

81° χλμ Νέας Εθν. Οδού Αθ. - Λαμίας 32200
Τηλ: (22620) 71713 / Fax: (22620) 71735

email: info@hgr.gr

Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης

Θερμαϊκού 17, Σταυρούπολη 56430
Τηλ: (2310) 688131-2 / Fax: (2310) 684718

Υποκατάστημα Κρήτης

Ειρήνης & Φιλίας 56, Ηράκλειο 71410
Τηλ: (2810) 373390 / Fax: (2810) 317230