



Έκδοση: 01/2023

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SINTECNO ULTISEAL WB

1-συστ., Υδατικής βάσης, Άχρωμη Στρώση Σφράγισης Σταμπωτών Δαπέδων και Σταθεροποίησης Δαπέδων Σκυροδέματος, γενικότερα.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Sintecno Ultiseal WB είναι ένα ενός συστατικού, 100% ακρυλικό, έτοιμο προς χρήση, άχρωμο βερνίκι, βάσεως νερού. Το προϊόν χρησιμοποιείται ως στρώση σφράγισης σταμπωτών δαπέδων, πέτρινων επιφανειών, πορωδών υποστρωμάτων και δαπέδων σκυροδέματος με ή χωρίς σκληρυντικό επιφανείας, γενικότερα. Το προϊόν ωριμάζει σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος, διαμορφώνοντας επιφανειακό φιλμ, με πολύ καλή δυνατότητα διείσδυσης.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αποτελεί υγρό, άχρωμο, έτοιμο προς χρήση.
- Σκληρή, ανθεκτική, διάφανη σφραγιστική στρώση για τις επιφάνειες ανωτέρω.
- Παρουσιάζει σχετική ευκαμψία, σταθμίζοντας έτσι τις αναμενόμενες εναλλαγές καιρικών συνθηκών. Πολύ καλή αντίσταση σε τριβές, προερχόμενες από επιφανειακή καταπόνηση. Ανθεκτικό σε αλκάλια και ζέστη καθώς και χημικά.
- Στρώση σφράγισης, για εξωτερική και εσωτερική χρήση, με πολύ καλή καλυπτικότητα, απλώνεται εύκολα στο σκυρόδεμα, εμποτίζοντας ταυτόχρονα το υπόστρωμα.
- Προϊόν υδατικής βάσης, άοσμο και φιλικό στο περιβάλλον και στον χρήστη.
- Σφράγιση και σταθεροποίηση έναντι σκόνης – Περιορίζει την απορροφητικότητα του δαπέδου.
- Δεν επηρεάζεται από την ηλιακή ακτινοβολία (UV).

ΧΡΗΣΗ

- Το Sintecno Ultiseal WB χρησιμοποιείται ως σφραγιστική στρώση πορωδών υποστρωμάτων, ως βερνίκι επιφανειών σταμπωτών δαπέδων και δαπέδων σκυροδέματος με ή χωρίς σκληρυντικό επιφανείας, γενικότερα.
- Παράλληλα ως στρώση προστασίας anti-dust, δηλαδή για σταθεροποίηση επιφανειών έναντι σκόνης.
- Προστασία για σκυρόδεμα, τσιμεντοκονίες δαπέδων, ινοπλισμένες πλάκες κ.α.
- Ως μεμβράνη ωρίμανσης για τον έλεγχο του ρυθμού εξάτμισης της υγρασίας από την επιφάνεια του νέου σκυροδέματος.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το προϊόν διατίθεται σε πλαστικά δοχεία 1 kg, 3 kg, 10kg και 18kg.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση κυμαίνεται περίπου στα 125–200 gr/ m² ανά στρώση.

Εξαρτάται δε από την επιφάνεια αναφοράς, τον βαθμό απορροφητικότητας, την αδρότητα, το ανάγλυφο της υφής, το πορώδες και την κατάσταση που παρουσιάζει το υπόστρωμα, τις επικρατούσες στο έργο συνθήκες, καθώς και από την ίδια την εφαρμογή. Για τους λόγους λοιπόν αυτούς, η ακριβής κατανάλωση μπορεί να προσδιοριστεί επί τόπου κατόπιν δοκιμής.

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

Η επιφάνεια προς εφαρμογή πρέπει να είναι ξηρή και ώριμη, δομικά σταθερή, στεγνή και καθαρή χωρίς σαθρά στοιχεία σκυροδέματος, σκόνη, ρύπους, εξανθήματα – αλατώσεις, βρύα και λειχήνες, παλαιές βαφές ή ελαιώδεις - λιπαρές ουσίες (λάδια, λίπη γράσα ή υπολείμματα αντιεξατμιστικών μεμβρανών κλπ.), χωρίς εξάρσεις, αλλά να παρουσιάζει σχετική αδρότητα. Εύθρυπτα στοιχεία μειωμένων αντοχών, σκουριές κλπ., θα πρέπει να απομακρυνθούν δια χειρός ή μηχανικά.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Ανακινήστε ελαφρά τα δοχεία πριν τη χρήση του προϊόντος. Οι επιφάνειες προς κάλυψη πρέπει να είναι προετοιμασμένες καλά χωρίς σκόνη και υγρασίες. Με ρολό, πινέλο ή ανάερο ψεκασμό (εξοπλισμός κενού αέρος ή συμβατικός ή μηχανήμα ανάερου ψεκασμού, με προσαρμογή μύτης με βροχίδα 13/15), εφαρμόστε επαρκή ποσότητα υλικού, ικανή να καλύψει πλήρως την επιφάνεια που αντιμετωπίζετε. Για εφαρμογή με πινέλο ή ρολό, αφήστε την πρώτη στρώση να στεγνώσει. Ακολουθώντας, εφαρμόστε μία ακόμα στρώση ανάπτυξης, με ρολό ή πινέλο, αφήνοντας όμως ενδιάμεσα, σχετικό χρόνο αναμονής μεταξύ των στρώσεων. Οδηγός εφαρμογής στρώσης με στρώση το υλικό να μην “τσιμπάει” στην αφή. Ενδεικτικός χρόνος μεταξύ των στρώσεων περίπου 30 λεπτά/ 2 ώρες, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος που επικρατούν στο εκάστοτε έργο. Σε γενικές γραμμές, εφαρμόστε 1 ή 2 στρώσεις, ανάλογα με τον τρόπο εφαρμογής και την απορροφητικότητα του υποστρώματος.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με νερό. Υλικό που έχει ωριμάσει ή/και σκληρυνθεί, αφαιρείται μόνο μηχανικά.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία.

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνό, δροσερό περιβάλλον, στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένα από τον ήλιο, την υγρασία και τον παγετό. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και την άμεση έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία και θερμαντικές πηγές. Θερμοκρασίες αποθήκευσης : +5 °C έως +35 °C.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

- Αρμοί και ψευδαρμοί πρέπει να στοκάρονται με κατάλληλο σφραγιστικό υλικό.
- Θερμοκρασία υποστρώματος και περιβάλλοντος : μεταξύ +5 °C και +35 °C.
- Η μέγιστη Σχετική Υγρασία Περιβάλλοντος (Σ.Υ.Π.) να μην υπερβαίνει το < 80% κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Προσέξτε το σημείο υγροποίησης (dew point).
- Το προϊόν πρέπει πάντοτε να εφαρμόζεται σε ξηρά υποστρώματα (μέγιστη επιτρεπόμενη επιφανειακή υγρασία: < 5%).
- Συμβουλευτείτε την πιο πρόσφατη έκδοση Φύλλου Ιδιοτήτων Ασφαλείας του προϊόντος (MSDS) πριν την εφαρμογή.

ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ – ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Φυσική Ιδιότητα	Αναφορά για Sintecno Ultiseal WB
Περιγραφή προϊόντος:	Υγρό, που βασίζεται σε καθαρό (100%) ακρυλικό γαλάκτωμα, με βάση το νερό.
Εμφάνιση:	Υγρό, γαλακτώδες
Οσμή:	Ουδέτερη
Αριθμός συστατικών:	Ένα
Στεγνό στην αφή:	Μετά από 15–30 λεπτά από την εφαρμογή (+25 °C, Σ.Υ. 50%)
Χρόνος αναμονής μεταξύ των στρώσεων:	~30–120 λεπτά (+25 °C, Σ.Υ. 50%)
Διάταξη συστήματος:	Όλες οι εφαρμογές σε 1-2 στρώσεις (Βεβαιωθείτε ότι οι πόροι έχουν σφραγιστεί πλήρως μετά την επίστρωση)
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης (tg):	≥ 55 °C (ASTM D3418-82)
Θερμοκρασία υποστρώματος :	+5 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Θερμοκρασία περιβάλλοντος :	+5 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη

* Οι τιμές που δίνονται ανωτέρω είναι ενδεικτικές βάσει εργαστηριακών δοκιμών. Αναφορικά, πέρα από ειδικές περιπτώσεις, όλες οι δοκιμές έγιναν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (+25 °C). Παρακαλούμε όπως μας συμβουλευέστε ή να μας ενημερώσετε για κάθε ασυνήθιστη εφαρμογή.

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Προστατέψτε τα υλικά από παρατεταμένη έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία και απευθείας έκθεση στον ήλιο.
- Διαβάστε τις ενδείξεις ασφαλείας που αναγράφονται επάνω στη συσκευασία του προϊόντος και/ή συμβουλευτείτε το Φύλλο Ιδιοτήτων Ασφαλείας (MSDS) του υλικού πριν από οποια εφαρμογή.

Οι τεχνικές πληροφορίες, συμβουλές και οι κατευθύνσεις ως αναφορά την τεχνική εφαρμογή και τη χρήση των υλικών της SINTECNO, είτε προφορικές ή γραπτές ή μέσω δοκιμών, παρέχονται με βάση τις γνώσεις και την εμπειρία μας και αποτελούν μόνο μία ένδειξη χωρίς καμία δέσμευση, επίσης σχετικά με πιθανά δικαιώματα τρίτων προσώπων. Η εφαρμογή, χρήση και επεξεργασία των προϊόντων που λαμβάνει χώρα πέραν του ελέγχου μας, αποτελεί ευθύνη των εκάστοτε χρηστών - εφαρμοστών. Οι εφαρμοστές των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα τους, τις επικρατούσες συνθήκες περιβάλλοντος – υποστρώματος, πριν και κατά τη διάρκεια της εκάστοτε εφαρμογής από πλευράς σκοπιμότητας χρήσης. Η SINTECNO διατηρεί το αυθαίρετο δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Πριν την οποια εφαρμογή των προϊόντων, οι ενδιαφερόμενοι ή εμπλεκόμενοι πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του ισχύοντος Τεχνικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.

Ισχύουν οι Γενικοί Όροι Πώλησης και Νομικής Κάλυψης της Εταιρείας