

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΣΟΒΑΣ με Κουρασάνι

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ο Έγχρωμος Σοβάς με Κουρασάνι της ΠΡΟΛΑΤ είναι βιοκλιματικός ανόργανος σοβάς που αντικαθιστά το τελευταίο χέρι του σοβά και εφαρμόζεται στο κλασικό σύστημα σοβαντίσματος μετά το πεταχτό και τη λάσπη. Διαφοροποιείται σε σχέση με τους κλασικούς τελικούς σοβάδες καθώς περιέχει ποζολάνη, θηραϊκή γη, υδραυλική άσβεστο και κεραμάλευρο. Το κεραμάλευρο – κουρασάνι δρα σαν ποζολανικό υλικό αυξάνοντας την αντοχή του σε θλίψη και κάμψη. Ταυτόχρονα αυξάνονται οι αντοχές σε ακραίες καιρικές συνθήκες και σε δύσκολα περιβάλλοντα, όπως ορεινές περιοχές ή περιοχές δίπλα στη θάλασσα. Ο 100% ανόργανος χαρακτήρας της τελικής επιφάνειας της προσδίδει πολύ υψηλή διαπνοή συνεισφέροντας έτσι στον βιοκλιματικό χαρακτήρα του κτηρίου ενώ οι αποχρώσεις και η συνοχή της δεν επηρεάζονται από τη UV ακτινοβολία. Στεγνώνει πολύ πιο γρήγορα από τον κλασικό σοβά συμβάλλοντας στο να έχουμε πιο στεγνές προσόψεις χωρίς εστίες ανάπτυξης μικροοργανισμών και μυκήτων. Είναι διαθέσιμος σε >50 έτοιμες αποχρώσεις.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ο Έγχρωμος Σοβάς με Κουρασάνι εφαρμόζεται στις επιφάνειες όπου χρησιμοποιείται ο κλασικός μαρμαροσοβάς. Αντικαθιστά τον κλασικό τελικό σοβά αλλά επιπλέον προσδίδει βιοκλιματικές ιδιότητες και ιδιαίτερα αυξημένη διαπνοή.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Ο Έγχρωμος Σοβάς με Κουρασάνι, εφαρμόζεται με τον κλασικό τρόπο εφαρμογής του μαρμαροσοβά επάνω στον χοντρό σοβά. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και καθαρό απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κλπ.

Χρωματισμός Σοβά

Ο Σοβάς Coloring Powder είναι η χρωστική σκόνη για τον χρωματισμό του Έγχρωμου Σοβά με

Κουρασάνι. Μια δόση (ένα δοχείο) χρωστικής αναλογεί σε 25 κιλά Έγχρωμου Σοβά. Η ανάμιξη γίνεται χωρίς την προσθήκη νερού έως ότου ο σοβάς αποκτήσει έναν ομοιογενές χρωματισμό. Δεν προτείνεται η επί μέρους ανάμιξη των υλικών, λόγω πιθανότητας διαφοροποίησης της τελικής απόχρωσης.

Εφαρμογή

Αδειάζουμε τη σκόνη (10kg) σε καθαρό δοχείο με νερό και αναδεύουμε για 5-10 λεπτά με δράπανο χαμηλών στροφών μέχρι να δημιουργηθεί μία ομοιογενής, συνεκτική πάστα χωρίς σβώλους ρυθμίζοντας την επιθυμητή εργασιμότητα με αργή και σταδιακή προσθήκη καθαρού νερού. Για να εφαρμοστεί ο Έγχρωμος Σοβάς με Κουρασάνι (είτε με πρέσα είτε με το χέρι με μυστρί) ακολουθούμε τα βήματα του μαρμαροσοβά: Περνάμε το πρώτο χέρι (στάρωμα) και αφού στεγνώσει (μετά από 10-15 λεπτά) περνάμε και το δεύτερο χέρι. Το συνολικό πάχος των δύο χεριών πρέπει να είναι το πολύ ως 5 χιλ. Το δεύτερο χέρι πρέπει οπωσδήποτε να εφαρμοστεί μέσα στην ίδια μέρα που θα περαστεί το πρώτο χέρι και όχι την επόμενη μέρα. Αφού στεγνώσει και το δεύτερο χέρι γίνεται το αρχικό τρίψιμο (σαλαμούρα) με το τριβίδι (όχι με σφουγγάρι). Στο τελείωμα του τριψίματος τρίβουμε με κινήσεις πάνω κάτω, ώστε η επιφάνεια που θα μείνει να κάνει ομοιόμορφες γραμμές για να επιτύχουμε χωριάτικο ή νησιώτικο στυλ.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση είναι 8 kg/m²

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Να μην εφαρμόζεται το προϊόν όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος ή/και η θερμοκρασία του υποστρώματος είναι κάτω των 5°C ή άνω των 35°C. Επίσης θα πρέπει να μην υπάρχει πρόβλεψη βροχής για τις επόμενες 1-2 ημέρες από την ημέρα της εφαρμογής.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΣΟΒΑΣ με Κουρασάνι

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Μετά από κάθε χρήση, καθαρίζουμε τα εργαλεία μόνο με νερό.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μπορεί να αποθηκευτεί σε χώρους προστατευόμενους από τον παγετό τη ζέστη και τον

ήλιο για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα. Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Τεχνικά χαρακτηριστικά (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.):

Μορφή	Κονίαμα, με αδρανή και κουρασάνι	Αντοχή σε θλίψη μετά από 28 ημέρες (EN 1015-11)	14,7 N/mm ²
Κατανάλωση	8 kg/m ²	Συνεκτικότητα (EN 1015-3)	170 mm
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 °C έως 35 °C	Πυκνότητα νωπού (EN 1015-6)	1,65 g/cm ³
Χρόνος στεγνώματος	1-2 ώρες, αναλόγως του υποστρώματος της θερμοκρασίας και υγρασίας.	Πυκνότητα ξηρού (EN 1510-10)	1,48 g/cm ³
Χρώμα	>50 αποχρώσεις	Θερμική αγωγιμότητα (EN 1745)	0,52 W/(m*K)
Αντίδραση σε φωτιά	Euroclass A1. 96/603/EK	Συντελεστής Θερμικής Αγωγιμότητας λ _{10,dry} [πίνακας A.12, EN 1745], (W/mK)	P=50% fractiles (P):0,52 P=90% fractiles (P): 0,56
Χλωριούχα άλατα	< 0,02%	Αντοχή σε πρόσφυση μετά από 28 ημέρες (EN 1015-12)	1.60 N/mm ²
Συντελεστής τριχοειδούς υδαταπορρόφησης EN 1015-18	W<0,1 kg/m ² .min ^{0.5}		

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
25KG ΣΑΚΙ

