

Επιχρίσμα εξυγίανσης τελικής στρώσης, με ποζολάνη. PROLAT VISTRO 40

Χρήσεις

Το PROLAT Vistro 40 είναι ένα κονίαμα επιχρίσματος τελικής στρώσης, με ποζολάνη, χρώματος εκρού. Έχει στη σύσταση του χαλαζιακά αδρανή μέγιστης διαμέτρου 1.5 mm και καλύπτει πάχη στρώσης έως και 5 mm. Είναι ιδανικό για την εξυγίανση τοιχοποιιών που αντιμετωπίζουν προβλήματα ανερχόμενης υγρασίας και την επιθετική δράση των αλάτων. Παράλληλα εξασφαλίζει θλιπτική αντοχή > 5 MPa και κατατάσσεται ως κονίαμα τοιχοποιίας τύπου M5 κατά EN 998/2.

Σύσταση και υλικά

Το PROLAT Vistro 40 αποτελείται από μίγμα χαλαζιακών αδρανών, λεπτόκοκκης ποζολάνης (<75 μm), σκόνης υδρασβέστου και υδραυλικής ασβέστου, σε κατάλληλη αναλογία.

Συσκευασία- Αποθήκευση

Το υλικό συσκευάζεται σε σάκους των 25 kg. Διατηρείται μέχρι 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σύμφωνα με τις αρχές που διέπουν τα οικοδομικά υλικά.

Αναλογία Νερού

Δεν υπάρχει συνιστώμενη αναλογία ανάμιξης σε μέρη βάρους νερό/στερεά. Από την στιγμή που δεν μεταβάλλονται οι ιδιότητες του υλικού σε σχέση με το νερό, την αναλογία νερού μπορεί να την ορίσει ο χρήστης, σύμφωνα με την εργασιμότητα που επιθυμεί.

Ανάμιξη

Η ανάμιξη πρέπει να γίνεται σε αναμικτήρα ή σε μπετονιέρα και να αποφεύγεται η ανάμιξη με το χέρι. Σκοπός της ανάμιξης είναι να αποκτηθεί ένα ομοιογενές πλαστικό μίγμα χωρίς σβόλους.

Οδηγίες εφαρμογής

Πριν από την εφαρμογή του επιχρίσματος η τοιχοποιία καθαρίζεται από σαθρά υλικά, σκόνες, λαδια κλπ. Εφόσον υπάρχουν κενά σε αρμούς και κακοτεχνίες, αυτά μπορούν να καλυφθούν με μια στρώση Vistro 50, προγενέστερα τοποθετημένη από την ημέρα εφαρμογής του επιχρίσματος. Εφόσον βρέξουμε το υπόστρωμα και εφαρμόσουμε τον 'πεταχτό' και τον 'χοντρό' σοβά, κατόπιν εφαρμόζουμε το PROLAT Vistro 40 με την χρήση φραγκόφτυαρου και μυστριού, ακριβώς κατά τον συνήθη τρόπο εφαρμογής σοβάδων με το χέρι. Κατόπιν τρίβεται με το τριβίδι.

Θερμοκρασία εφαρμογής

Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε θερμοκρασίες κάτω των 5 °C και άνω των 40 °C.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ιδιότητες σκληρυμένου κονιάματος στις 28 ημέρες.

Ιδιότητα	Μέθοδος ελέγχου	Συμπεριφορά προϊόντος
Flow	EN 1015-3	170 mm
28 days flexural strengths	EN 1015-11	2.50 MPa
28 days compressive strengths	EN 1015-11	7.67 MPa
28 days adhesive strengths	EN 1015-12	0.14 MPa
Water Absorption Coefficient	EN 1015-18	$W_{24} = 2.31$ kg/m^2
Air Content	EN 1015-7	5.00 %
Συμπεριφορά σε φωτιά	EN 13501-1	Euroclass A1
υδατοδιαλυτό K_2O (w/w)	ISL	0.02 %
υδατοδιαλυτό Na_2O (w/w)	ISL	0.02 %