



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ημερ/νία έκδοσης: 2021

Τ H E R M O L U X Τ Ο Ι Χ Ω Ν E X T E R I O R (EU Ecolabel: EL/044/021)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Κορυφαίας ποιότητας οικολογικό, 100% ακρυλικό, ενεργειακό, θερμοκεραμικό χρώμα για εξωτερικούς τοίχους που ανήκει στην κατηγορία 'ΨΥΧΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ'. Συμβάλλει στην εξοικονόμηση ενέργειας και στην ενεργειακή απόδοση των κτιρίων χάρη στην υψηλή ανακλαστικότητα και το χαμηλό συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας που διαθέτει. Πιστοποιημένο από το ΑΣΑΟΣ σύμφωνα με τα κριτήρια του συμβουλίου απονομής οικολογικού σήματος της Ε.Ε. Διατηρεί την ελαστικότητά του ακόμα και σε θερμοκρασίες από -20°C έως 80°C και καλύπτει τέλεια τριχοειδή και μικρορωγμές, προσφέροντας έτσι εξαιρετική στεγάνωση των εξωτερικών τοίχων από την υγρασία αποτρέποντας την εμφάνιση μούχλας. Εφαρμόζεται σε κάθε είδους παλαιά ή νέα επιφάνεια όπως σοβάς, μπετόν κ.τ.λ. και προσφέρει μία θαυμάσια ματ επιφάνεια και οι αποχρώσεις του παραμένουν αναλλοίωτες για χρόνια.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ποκνότητα	: 1,00 - 1,04 ανάλογα με την απόχρωση (ΕΛΟΤ EN ISO 2811 20°C)
Ιξώδες	: 102-110KU (ASTM D562)
Θερμική αγωγιμότητα	: $\lambda=0,138\text{W/mk}$
Αντοχή στην υγρή τριβή	: 10.000 κύκλους (DIN 53778)
Αραίωση	: Χωρίς αραίωση
Απόδοση	: 12 m^2/lt ανά στρώση 6 - 7 m^2/lt ανά στρώση για πάχος φιλμ 300 μm το οποίο είναι κατάλληλο για την καλύτερη δυνατή ενεργειακή απόδοση
Στέγνωμα	: Στην αφή σε 1 ώρα και επαναβάφεται σε 2-3ώρες
Αποχρώσεις	: Σε απεριόριστες αποχρώσεις με το σύστημα χρωματισμού TETRALUX
Συσκευασία	: Λευκό-Βάσεις: 3lt, 10lt
ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές	: Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σύμφωνα με την Οδηγία



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ημερ/νία έκδοσης: 2021

Ενώσεις)	2004/42/EK είναι 40gr/lit (2010). (Κατηγορία Α: “γ”, Τύπος:Υ, Για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος) Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 24gr/lit.
Εργαλεία βαφής	: Πινέλο, ρολό και πιστόλι Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία μέσα στο δοχείο και καθαρίστε τα αμέσως με ζεστό νερό και σαπουνάδα.
Συνθήκες εφαρμογής	: Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 10°C και άνω των 35°C
Αποθήκευση	: Τα δοχεία να παραμένουν κλειστά σε θερμοκρασία από 5 °C έως 40 °C σε σκιερό μέρος. Κλείστε το δοχείο μετά από κάθε χρήση.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ανακινήστε καλά πριν την χρήση

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από ξένα σώματα και ουσίες. Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση. Εφαρμόζεται σε δύο στρώσεις, χωρίς αραίωση (αν οι συνθήκες το επιτρέπουν), πάνω σε επιφάνειες ασταρωμένες με αστάρι νερού ή διαλύτου TETRADUR με πινέλο, ρολό ή πιστόλι. Για την καλύτερη δυνατή ενεργειακή απόδοση απαιτείται πάχος φιλμ 300μm και το επιτυγχάνουμε συνήθως με τρίτη στρώση.

Να ελαχιστοποιείται η σπατάλη χρώματος υπολογίζοντας τη ποσότητα που θα χρειαστείτε. Να ανακτάτε τα περισσεύματα χρώματος για να τα επαναχρησιμοποιήσετε. Η επαναχρησιμοποίηση των χρωμάτων μπορεί να ελαχιστοποιήσει πραγματικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κύκλου ζωής των προϊόντων. Αν υπάρχει περίσσειμα χρώματος μετά τη χρήση κλείστε τη συσκευασία πολύ καλά για να μην επικοινωνεί με τον αέρα και αποθηκεύστε τη σε χώρο στεγνό και δροσερό μακριά από παιδιά. Αν δεν χρησιμοποιηθεί το περίσσειμα χρώματος απαιτείται ειδική διαχείρισή του. Σε κάθε περίπτωση δεν πρέπει να απορρίπτεται ως έχει στις αποχετεύσεις, στους υδάτινους αποδέκτες ή στο έδαφος.



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ημερ/νία έκδοσης: 2021

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Χειρίζεστε με προσοχή. Πριν και κατά τη διάρκεια της χρήσης, τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας που αναγράφονται στις συσκευασίες και τα δοχεία, συμβουλευτείτε τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας της TETRALUX και ακολουθείτε όλους τους τοπικούς ή εθνικούς κανόνες ασφαλείας.