

**Πολυουρεθανική κόλλα για ξύλινα δάπεδα****Ιδιότητες**

Η ISOMAT AK-PARQUET είναι μια ισχυρή πολυουρεθανική κόλλα ενός συστατικού, για ξύλινα δάπεδα.

- Χαρακτηρίζεται από εξαιρετική δύναμη συγκόλλησης.
- Έχει υψηλή αντοχή στη θερμοκρασία (-40°C έως +90°C).
- Διαθέτει ηχομονωτικές ιδιότητες.
- Έχει μόνιμη ελαστικότητα και υψηλή μηχανική αντοχή.
- Κατάλληλη για ποικίλες συγκολλήσεις σε διάφορα υποστρώματα.
- Επιδέχεται βαφή.
- Έτοιμη για χρήση, δεν απαιτεί ανάμιξη συστατικών.
- Δεν περιέχει νερό ή διαλύτες και δεν προκαλεί φούσκωμα στα ξύλα.

**Πεδία εφαρμογής**

Κατάλληλη για συγκολλήσεις παρκέ όλων των τύπων (μασίφ, laminate κλπ.) και ξύλινων σανίδων μικρού ή μεγάλου μεγέθους πάνω σετσιμεντοειδή δάπεδα, παλιά ξύλινα δάπεδα, κεραμικά πλακίδια, μάρμαρο, μωσαϊκό, μεταλλικές επιφάνειες κλπ. Είναι ιδανική για συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης.

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Απόχρωση:	μπεζ
Μορφή:	παστώδης
Ειδικό βάρος	1,45 kg/l
Χρόνος σχηματισμού υμενίου:	45 λεπτά
Ταχύτητα σκλήρυνσης:	3mm/ 24hrs (23°C, 50% Σ.Υ)
Σκληρότητα SHORE A:	50±5
Αντοχή σε εφελκυσμό (ISO 8339) :	1,5 N/mm <sup>2</sup>
Επιμήκυνση θραύσης (ISO 8339) :	400%

**Τρόπος χρήσης****1. Υπόστρωμα**

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνες, σαθρά υλικά, λάδια κλπ.

**2. Εφαρμογή**

Η κόλλα εφαρμόζεται ομοιόμορφα στο υπόστρωμα με οδοντωτή σπάτουλα για ξύλο. Στη συνέχεια το ξύλινο δάπεδο τοποθετείται στην απλωμένη κόλλα εφαρμόζοντας ελαφρά πίεση. Αν απαιτείται γυάλισμα μπορεί να πραγματοποιηθεί 24 ώρες μετά από την κόλληση του δαπέδου, ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Παρόλα αυτά συνιστάται η πάροδος 2-3 ημερών ώστε το ξύλινο δάπεδο να έχει σταθεροποιηθεί εντελώς

**Κατανάλωση**

1,2-1,4 Kg/m<sup>2</sup> ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας και το είδος του υποστρώματος.

**Συσκευασία**

Δοχείο 12 kg (Περιέχει 2 σακούλες αλουμινίου των 6 kg).

**Χρόνος ζωής - Αποθήκευση**

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε χώρους ξηρούς, προστατευμένους από υψηλές θερμοκρασίες.

## Παρατηρήσεις

- Το ιξώδες της κόλλας μεταβάλλεται ανάλογα με τη θερμοκρασία. Σε χαμηλές θερμοκρασίες η κόλλα είναι πιο παχύρρευστη και το αντίστροφο.
- Σε περιπτώσεις ενδοδαπέδιας θέρμανσης πρέπει να προηγηθεί η λειτουργία του συστήματος για δύο εβδομάδες.
- Η υγρασία του ξύλου πρέπει να είναι εντός των συνιστώμενων ορίων.
- Η υγρασία του υποστρώματος πρέπει να είναι εντός των ορίων, που προβλέπονται για την τοποθέτηση ξύλινων δαπέδων.
- Η υγρασία περιβάλλοντος θα πρέπει να είναι μεταξύ 40% - 70% και η θερμοκρασία να είναι από +10°C έως +35°C.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.

### ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

**Θεσσαλονίκη:** 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανάσιος  
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

**Αθήνα:** 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα  
Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

[www.isomat.net](http://www.isomat.net) e-mail: [info@isomat.net](mailto:info@isomat.net)