

TEKNOLEN CLR 30

Ρολά και φύλλα 30kg/m³

1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα προϊόντα TEKNOLEN CLR παράγονται από αφρώδες εύκαμπτο πολυαιθυλένιο με χημικά διασταυρωμένες μοριακές αλυσίδες (cross-linked / XL) και ομοιόμορφες κλειστές κυψελλίδες

Οι πολλαπλές τους ιδιότητες (ελαστικά, εύκαμπτα, ελαφριά, ανθεκτικά, αντικραδασμικά, ηχομονωτικά κτυπογενούς θορύβου, αδιάβροχα, χωρίς ίνες και σωματίδια, αδρανή) τα καθιστούν μοναδικά για χίλιες δυο εφαρμογές, επαγγελματικές και DIY.

2. ΜΟΡΦΗ - ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

Στάνταρ φύλλα:
500x1000x10mm

Στάνταρ ρολά:
90m x 150cm x 5mm ±0,5mm
45m x 150cm x 10mm ±1mm

Διατίθενται και σε αυτοκόλλητη μορφή.

3. ΧΡΗΣΕΙΣ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- ü Προστασία από κρούσεις
- ü Πλωτές κατασκευές δαπέδων
- ü Αντιδονητική έδραση
- ü Θερμομονωτική & αδιάβροχη επένδυση
- ü Συσκευασία βαριών αντικειμένων

Και σε οποιαδήποτε εφαρμογή απαιτείται ελαστικότητα, θερμομόνωση, στεγανότητα και μηχανική αντοχή

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πυκνότητα (ISO 845)

Παραμένουσα παραμόρφωση (ISO 1856)

Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (ISO 8302)

Συντελεστής αντίστασης υδρατμών μ (ISO 1663)

Απορρόφηση νερού (ISO 2896)

Θερμοκρασιακά όρια εφαρμογής

Χρώμα

29 ± 3 kg/m³

< 10%

20°C - 0,039 W/mK

> 3500

< 1% κατ' όγκο

-60°C, +90°C (συνεχής χρήση)

μαύρο



5. ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Κόβεται εύκολα στο επιθυμητό σχήμα και διαστάσεις με κοινό μαχαίρι και κολλείται με τις περισσότερες κοινές κόλες διαλύτη του εμπορίου