

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά

Το παρόν τεύχος αφορά τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια των παρακάτω προστατευτικών υλικών ασφαλείας, στους αύλειους χώρους των παιδικών σταθμών του ΔΟΠΑΦΜΑΗ. Συγκεκριμένα :

- Ειδικά δάπεδα ασφαλείας από μείγμα ανακυκλώσιμων κόκκων φυσικού καουτσούκ και πολυουρεθάνης, διαστάσεων 50Χ50 cm και πάχους 40 mm.

Περιγραφή υλικών

Ειδικά δάπεδα ασφαλείας για εξωτερικούς χώρους, από μείγμα ανακυκλώσιμων κόκκων φυσικού καουτσούκ και πολυουρεθάνης, διαστάσεων 50Χ50 cm και πάχους 40 mm

Το προσφερόμενο ειδικό δάπεδο να είναι κατασκευής και προέλευσης Ευρωπαϊκής Ένωσης και να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 1177.

Το ειδικό δάπεδο ασφαλείας για εξωτερικούς χώρους πρέπει να είναι κατασκευασμένο από μείγμα ανακυκλώσιμων κόκκων φυσικού καουτσούκ (σε ποσοστό 80%-90%) και πολυουρεθάνης (σε ποσοστό 10%-20%). Η επιφάνεια πρέπει να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, ώστε η άνω πλευρά να είναι πιο ενισχυμένη και να προσφέρει υψηλή αντοχή σε φθορά λόγω τριβής και καιρικών συνθηκών. Οι άνω ακμές να είναι ελαφρώς στρογγυλεμένες. Το δάπεδο πρέπει :

- να διαθέτει υψηλή διαπερατότητα στο νερό
- να αντέχει σε υψηλές θερμοκρασίες (από -25° έως +60°).
- να είναι εύκολο στο καθάρισμα και στη συντήρησή του.
- να είναι αντιολισθηρό, μη τοξικό και βραδύκαυστο
- να απορροφά τους κραδασμούς και να προτείνεται για πτώσεις από ύψος έως 130 cm (για το πάχος των 40 mm).
- να διατίθεται σε μορφή πλακών σε πάχος 40mm και σε διαστάσεις 500Χ500Χ40 mm
- κάθε πλάκα πρέπει να έχει πλαγιομετωπικά οπές και τα ανάλογα πλαστικά βύσματα συναρμολόγησης, έτσι ώστε κάθε μία να συνδέεται με την άλλη και να μην επιτρέπεται η μετατόπιση ή και η αφαίρεσή της εύκολα. Επιπλέον να μπορεί να χρησιμοποιηθεί πλαγιομετωπικά κατά την τοποθέτηση πολυουρεθανική κόλλα σαν πρόσθετο σταθεροποιητικό μέσον.
- οι πλάκες πρέπει να διατίθενται σε δύο χρώματα, κόκκινο και πράσινο και η προμήθεια για κάθε χρώμα θα γίνει σύμφωνα με την επιλογή της υπηρεσίας.

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΔΕΛΑΤΟΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΒΟΥΡΕΞΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ