

ECO-Ηχομονωτικό Πολυστρωματικό Δάπεδο ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το δάπεδό μας. Όταν εγκατασταθεί και φροντιστεί σωστά, το νέο σας δάπεδο θα είναι εύκολο στη συντήρηση και θα διατηρήσει την υπέροχη εμφάνισή του για χρόνια.

I. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΕΣ

- Πριν από την εγκατάσταση, επιθεωρήστε το υλικό στο φως της ημέρας για ορατά προβλήματα/ζημιές, συμπεριλαμβανομένων ελαττωμάτων ή αποκλίσεων στο χρώμα ή τη γυαλάδα. Ελέγξτε τις άκρες του δαπέδου για ευθύτητα και τυχόν φθορές. Δεν θα γίνονται δεκτοί ισχυρισμοί για ελαττώματα επιφάνειας μετά την εγκατάσταση
- Είναι προτιμότερο να τοποθετούνται σανίδες κάθετα στο παράθυρο, ακολουθώντας την κατεύθυνση της κύριας πηγής φωτός. Για καλύτερο αποτέλεσμα, φροντίστε να δουλεύετε πάντα από 3 έως 4 χαρτοκιβώτια τη φορά, ανακατεύοντας τις σανίδες κατά την εγκατάσταση
- Ελέγξτε εάν οι συνθήκες του υποδαπέδου/του χώρου συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές που περιγράφονται σε αυτές τις οδηγίες. Εάν το υποδάπεδο δεν είναι εντός των προδιαγραφών, μην εγκαταστήσετε το προϊόν και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.
- Τα προϊόντα δαπέδου μπορεί να καταστραφούν από κακό χειρισμό πριν από την εγκατάσταση. Να είστε προσεκτικοί κατά τη διαχείριση και μεταφορά αυτών των προϊόντων. Αποθηκεύστε, μεταφέρετε και διαχειριστείτε τα πακέτα με τρόπο ώστε να αποτρέπονται τυχόν ζημιές. Αποθηκεύστε τα χαρτοκιβώτια με την πλατιά τους επιφάνεια, ποτέ με τη μικρή.
- Τα προϊόντα δαπέδου μπορεί να είναι βαριά και ογκώδη. Χρησιμοποιείτε πάντα κατάλληλες τεχνικές ανύψωσης όταν χειρίζεστε αυτά τα προϊόντα. Όποτε είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε ειδικό εξοπλισμό χειρισμού υλικών, κλαρκ ή ανυψωτικά. Ποτέ μην σηκώνετε περισσότερα από όσα μπορείτε να χειριστείτε με ασφάλεια. Ζητήστε βοήθεια.
- Υπολογίστε την επιφάνεια του δωματίου πριν την εγκατάσταση και υπολογίστε ένα 5-10% επιπλέον της καθαρής επιφάνειας του δαπέδου για φύρα.
- Το δάπεδο προορίζεται για εγκατάσταση μόνο σε εσωτερικούς χώρους. Δεν πρέπει να τοποθετείται σε χώρους που είναι εκτεθειμένοι, όπως εξωτερικές βεράντες, ημιυπαίθριοι / υπαίθριοι χώροι, αυλές κ.λπ.
- Διατηρήστε τις σανίδες σε κλειστή συσκευασία σε θερμοκρασία δωματίου (μεταξύ 15° C και 25° C) και σχετική υγρασία 35-65% για τουλάχιστον 24 ώρες πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.
- Η θερμοκρασία δωματίου πρέπει να διατηρείται σταθερά μεταξύ 15-25°C και η σχετική υγρασία στο 35-65% πριν και κατά την εγκατάσταση. Δεν συνιστώνται φορητές συσκευές θέρμανσης καθώς ενδέχεται να μην θερμαίνουν επαρκώς το δωμάτιο και το υποδάπεδο. Δεν πρέπει ποτέ να χρησιμοποιούνται θερμάστρες κηροζίνης.

- Μετά την εγκατάσταση, η θερμοκρασία δωματίου πρέπει να είναι μεταξύ 0°C και 50°C με σχετική υγρασία 35-65%.
Για επιφάνειες κάτω από 400 m² ή/και μήκη κάτω από 20 m, χρησιμοποιήστε κενά διαστολής 10 mm. Για επιφάνειες μεταξύ 400 m² και 600 m² και/ή μήκη μεταξύ 20 m και 24 m, αυξήστε τα κενά διαστολής στα 15 mm.
Για επιφάνειες άνω των 600 m² ή/και μήκη άνω των 24 m, χρησιμοποιήστε αρμοκάλυπτρα που αφήνουν τουλάχιστον 15 mm.

II. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΥΠΟΔΑΠΕΔΟΥ

- Το δάπεδο μπορεί να τοποθετηθεί πάνω στις περισσότερες υπάρχουσες επενδύσεις δαπέδου σκληρών επιφανειών, με την προϋπόθεση ότι η υπάρχουσα επιφάνεια είναι δομικά σταθερή, καθαρή, στεγνή και λεία. Οι εναλλαγές του υποδαπέδου δεν πρέπει να υπερβαίνουν τα 5 mm σε από 3 m
- Το προϊόν μπορεί να εγκατασταθεί σε υποδάπεδα με ρωγμές ή αυλακώσεις εάν αυτές είναι μικρότερες από 5 mm σε πλάτος και 4 mm σε βάθος. Οι καθιζήσεις, οι βαθιές ρωγμές, οι εμφανείς συνδέσεις και άλλες ατέλειες του υποδαπέδου που δεν πληρούν αυτή την απαίτηση πρέπει να γεμίζονται με σύνθετο μπάλωμα και ισοπέδωση πριν από την εγκατάσταση.
Τα υποδάπεδα πρέπει να είναι απαλλαγμένα από υπερβολική υγρασία ή αλκάλια. Αφαιρέστε τη βρωμιά, το χρώμα, το βερνίκι, το κερί, τα λάδια, τους διαλύτες και οποιαδήποτε ξένη ύλη και ρύπους.
- Μην χρησιμοποιείτε προϊόντα που περιέχουν πετρέλαιο, διαλύτες ή έλαια εσπεριδοειδών για την προετοιμασία υποστρωμάτων
- Αν και αυτό το δάπεδο είναι αδιάβροχο, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως φράγμα υγρασίας. Η υπερβολική υγρασία του υποδαπέδου μπορεί να αποτελέσει εύφορο έδαφος αναπαραγωγής μούχλας και μύκητες – όλα αυτά μπορούν να συμβάλουν σε ένα ανθυγιεινό εσωτερικό περιβάλλον.

ΞΥΛΙΝΑ ΥΠΟΔΑΠΕΔΑ

- Εάν αυτό το δάπεδο προορίζεται να τοποθετηθεί πάνω από προ εγκατεστημένο ξύλινο δάπεδο, πρέπει να επισκευάσετε τυχόν χαλαρές σανίδες ή τρίξιμο πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση.
- Τα ξύλινα υποδάπεδα δεν πρέπει να έχουν περισσότερο από 12% MC (περιεκτικότητα σε υγρασία).
- Καρφώνετε ή βιδώνετε κάθε 15 cm κατά μήκος των αρμών για να αποφύγετε το τρίξιμο
- Υπόγεια και χώροι χωρίς υποδάπεδο πρέπει να είναι στεγνοί. Απαιτείται η χρήση πολυμεμβράνης 0,15 mm για την κάλυψη του 100% της του χώματος σε χώρους χωρίς υποδάπεδο.
- Τοποθετήστε το δάπεδο σταυρωτά στις υπάρχουσες σανίδες δαπέδου
- Όλα τα άλλα υποδάπεδα - κόντρα πλακέ, OSB, μοριοσανίδες, κ.λπ. πρέπει να είναι δομικά σταθερά και πρέπει να τοποθετούνται σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή τους

- Τα υποδάπεδα από κόντρα πλακέ διπλής στρώσης APA πρέπει να έχουν ελάχιστο συνολικό πάχος 25 mm, με άνοιγμα τουλάχιστον 45 cm Αεριζόμενου χώρου από κάτω.

ΥΠΟΔΑΠΕΔΑ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

- Το υπάρχον υποδάπεδο από σκυρόδεμα πρέπει σκληρύνει πλήρως, να είναι τουλάχιστον 60 ημερών, λεία, μόνιμα στεγνά, καθαρά και απαλλαγμένα από κάθε ξένο υλικό όπως σκόνη, κερί, διαλύτες, μπογιές, γράσα, λάδια και παλιά υπολείμματα κόλλας.

Το υποδάπεδο πρέπει να είναι στεγνό και οι εκπομπές ατμών υγρασίας σκυροδέματος δεν πρέπει να υπερβαίνουν τα 3,63 kg MVER

(ρυθμός εκπομπής ατμών υγρασίας) ανά 100 m² ανά 24 ώρες όπως μετρήθηκε με τη δοκιμή χλωριούχου ασβεστίου (ASTM F1869) / 90% RH (ASTM F2170) με όριο RH 9 / max. Περιεκτικότητα σε υγρασία 2,5% (μέθοδος CM / ASTM F2659).

Σημείωση: Μπορεί να μην είναι ευθύνη του εγκαταστάτη επενδύσεων δαπέδου να πραγματοποιήσει αυτές τις δοκιμές. Ωστόσο, είναι ευθύνη του εγκαταστάτη να βεβαιωθεί ότι έχουν διεξαχθεί αυτές οι δοκιμές και ότι τα αποτελέσματα είναι αποδεκτά πριν από την τοποθέτηση του καλύμματος δαπέδου. Όταν διεξάγονται δοκιμές υγρασίας, υποδεικνύει τις συνθήκες μόνο τη στιγμή της δοκιμής. Το δάπεδο δεν πρέπει να τοποθετείται σε υποδάπεδο με υπερβολική συσσώρευση υγρασίας

- Απαιτείται η χρήση πολυμεμβράνης τουλάχιστον 0,15 mm ως φράγμα υγρασίας μεταξύ του υποδαπέδου από σκυρόδεμα και του δαπέδου

ΜΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΠΑΝΩ ΣΕ

- Χαλιά κάθε είδους
- Υπάρχον δάπεδο βινυλίου με υπόστρωμα
- Πλωτό δάπεδο οποιουδήποτε τύπου
- Δάπεδα από σκληρό ξύλο / ξύλινα υποδάπεδα τοποθετημένα απευθείας σε σκυρόδεμα ή πάνω σε καδρόνια ή κόντρα πλακέ που έχουν τοποθετηθεί πάνω σε σκυρόδεμα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ενδοδαπέδια Θέρμανση: Το δάπεδο μπορεί να τοποθετηθεί πάνω από ενδοδαπέδια θέρμανση σε απόσταση 12 mm χρησιμοποιώντας τη μέθοδο πλωτής τοποθέτησης. Η μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας του συστήματος θέρμανσης δεν πρέπει ποτέ να υπερβαίνει τους 30°C. Συνιστάται η χρήση αισθητήρα θερμοκρασίας στο δάπεδο για την αποφυγή υπερθέρμανσης

- Απενεργοποιήστε τη θέρμανση για 24 ώρες πριν, κατά τη διάρκεια και 24 ώρες μετά την εγκατάσταση για να τοποθετήσετε πάνω από σύστημα ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- Πριν από την εγκατάσταση σε πρόσφατα εγκατεστημένα συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης, λειτουργήστε τα στη μέγιστη δυνατότητά τους για να

εξαλείψετε τυχόν υπολειμματική υγρασία από το επίστρωμα από τσιμέντο του συστήματος ακτινοβολίας θερμότητας.

- Η θερμοκρασία δαπέδου δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 30°C.
- Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, το σύστημα θέρμανσης θα πρέπει να ανάψει σε χαμηλή θερμοκρασία και να αυξηθεί σταδιακά (με βήμα 5° C) μέχρι να φτάσει στις κανονικές συνθήκες λειτουργίας.
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του κατασκευαστή του συστήματος ενδοδαπέδιας θέρμανσης για πρόσθετες οδηγίες.

Προειδοποίηση: Τα ηλεκτρικά θερμαντικά χαλάκια που δεν είναι ενσωματωμένα στο υποδάπεδο δεν συνιστώνται για χρήση κάτω από τα δάπεδα. Η χρήση ηλεκτρικών χαλιών θέρμανσης που δεν είναι ενσωματωμένα και δεν εφαρμόζονται απευθείας κάτω από τα δάπεδα μπορεί να ακυρώσει την εγγύηση για το δάπεδό σας σε περίπτωση προβλήματος. Είναι καλύτερο να τοποθετήσετε το δάπεδο πάνω από σύστημα ενδοδαπέδιας θέρμανσης και να τηρείτε τις οδηγίες που αναφέρονται παραπάνω.

III. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ: Αποστάτες / Πριόνι / Αυτοκόλλητη Ταινία / Πολυμεμβράνη 0,15 mm ή παχύτερο Φράγμα ατμών / Χάρακας / Μολύβι / Μεζούρα / Ράβδος έλξης / Κόλλα κατασκευών / Σφήνες / Τάκος / Ματσόλα

Για ευθείες κοπές: Ηλεκτρικό πριόνι, κυκλικό πριόνι, φαλτσοπρίονο ή επιτραπέζιο πριόνι με λεπίδα συνδυασμού ξύλου με μύτη καρβιδίου ή λεπίδα διαμαντιού.

Για στρογγυλεμένες κοπές: Ποτηροδρέπανο ή λάμες από καλβίδιο βολφραμίου για ξύλο.

Σημαντικό: Όταν κόβετε αυτό το προϊόν, χρησιμοποιήστε μάσκα για τη σκόνη ή άλλα προστατευτικά μέτρα για προσωπική προστασία, συνιστάται να το κόβετε σε καλά αεριζόμενο χώρο.

- Αφαιρέστε τα σοβατεπί, τυχόν ενώσεις, τις συσκευές και τα έπιπλα από το δωμάτιο. Για καλύτερα αποτελέσματα, οι κάσες από τις πόρτες πρέπει να είναι κομμένες για να επιτρέψουν στο δάπεδο να κινείται ελεύθερα χωρίς να πιέζεται. Μετά τις εργασίες προετοιμασίας, σκουπίστε με ηλεκτρική σκούπα ή σκούπα χειρός ολόκληρη την περιοχή που θα δουλέψετε για να αφαιρέσετε όλη τη σκόνη και τα υπολείμματα.
- Όποτε είναι δυνατόν, φροντίστε τη διάταξη τοποθέτησης έτσι ώστε οι αρμοί από τις σανίδες να μην πέφτουν πάνω από αρμούς ή ραφές στο υπάρχον δάπεδο. Τα σημεία ένωσης των σανίδων πρέπει να κλιμακώνονται σε απόσταση τουλάχιστον 20 cm μεταξύ τους. Μην τοποθετείτε πάνω από τους αρμούς διαστολής. Αποφύγετε την τοποθέτηση τεμαχίων μικρότερα από 30 cm στην αρχή ή στο τέλος των σειρών.
- Μην τοποθετείτε τα ντουλάπια της κουζίνας απευθείας πάνω από το πάτωμά σας. Πρέπει πρώτα να τοποθετηθούν τα εντοιχισμένα ντουλάπια, ντουλάπια κουζίνας, χωρίσματα και παρόμοια βαριά αντικείμενα. Μόνο τότε μπορεί να τοποθετηθεί το

δάπεδο, αφήνοντας ένα κατάλληλο κενό διαστολής γύρω από κάθε τέτοιο αντικείμενο. Αυτό το κενό θα καλυφθεί με αρμοκάλυπτρα μετά την τοποθέτηση του δαπέδου. Η ποιότητα του δαπέδου μπορεί να είναι εγγυημένη μόνο εάν μπορεί να κινείται ελεύθερα. Δεν πρέπει να καρφώνεται, να κολλιέται ή να στερεώνεται στο υποδάπεδο με οποιονδήποτε τρόπο.

- **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** ΜΗ ΓΕΜΙΖΕΤΕ ΤΑ ΚΕΝΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΜΕ ΣΙΛΙΚΟΝΗ. ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΜΠΑΝΙΟ, ΧΩΡΟΥΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ Ή ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΔΕΙΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ
- Μετρήστε την περιοχή που θα τοποθετήσετε: Το πλάτος της σανίδας της τελευταίας σειράς δεν πρέπει να είναι μικρότερο από 50 mm. Σε στενούς διαδρόμους, συνιστάται η τοποθέτηση του δαπέδου παράλληλα με το μήκος του χώρου.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ: Ένα πρόσθετο υπόστρωμα είναι προαιρετικό, ωστόσο, θα πρέπει να πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις: υπόστρωμα μέγιστου πάχους 1 mm με υψηλή πυκνότητα ($>135 \text{ kg/m}^3$), υψηλή αντοχή σε κρούση ($\geq 200 \text{ kPa}$ σύμφωνα με το EN 16354, ASTM D3575-20, Υπόμνημα D) και $<10\%$ αλλαγή πάχους (σύμφωνα με το ASTM D3575-20, Υπόμνημα B)

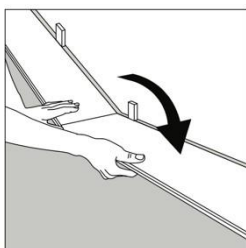
Πιο παχιά υποστρώματα, υποστρώματα με χαμηλή πυκνότητα και ανεπαρκή αντοχή σε θλίψη θα μπορούσαν να προκαλέσουν ζημιά στο σύστημα κουμπώματος και να ακυρώσουν την εγγύηση.

Εάν το δάπεδο ΔΙΑΘΕΤΕΙ προσυναρμολογημένο υπόστρωμα, η χρήση πρόσθετου υποστρώματος μπορεί να καταστρέψει το σύστημα κουμπώματος και ΑΚΥΡΩΣΕΙ την εγγύηση.

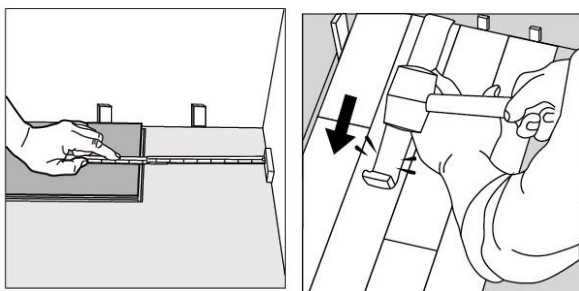
- Ξεκινήστε την τοποθέτηση στην αριστερή γωνία, με την αυλακωτή άκρη να είναι ορατή και στραμμένη προς τα έξω. Χρησιμοποιήστε διαχωριστικά μεταξύ του τοίχου και της σανίδας δαπέδου για να διατηρήσετε ένα κενό 10 mm.

1. Πρώτη σειρά, δεύτερη σανίδα: Τοποθετήστε την άκρη της γλώσσας στη κοντή πλευρά της δεύτερης σανίδας μέσα στην ακρινή αυλάκωση της πρώτης και σπρώξτε ελαφρά προς τα κάτω για να συναρμολογηθεί. Βεβαιωθείτε ότι και οι δύο σανίδες είναι τέλεια ευθυγραμμισμένες.

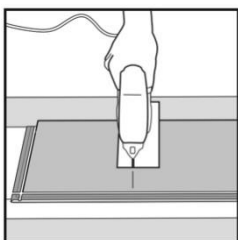
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν παρατηρήσετε ότι και οι δύο σανίδες δεν βρίσκονται στο ίδιο ύψος ή δεν είναι καλά κλειδωμένες μεταξύ τους, ακολουθήστε τις οδηγίες αποσυναρμολόγησης στο κάτω μέρος της σελίδας, αποσυναρμολογήστε και ελέγξτε εάν τυχόν υπολείμματα που έχουν κολλήσει μέσα στην κλειδαριά και εμποδίζουν.



2. Στο τέλος της πρώτης σειράς: Αφήστε ένα κενό 10 mm από τον τοίχο για να αποφύγετε τυχόν ζημιές κατά την εγκατάσταση του δαπέδου σας και μετρήστε το μήκος της τελευταίας σανίδας για να χωρέσει. Εισαγάγετε τη κοντή πλευρά και χτυπήστε την κλειστή, χρησιμοποιώντας έναν τάκο.



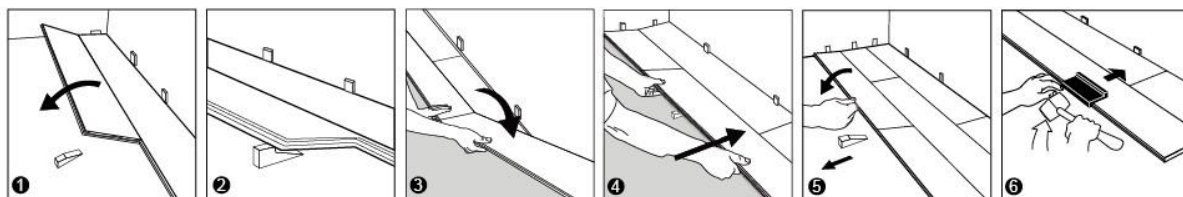
Μυστικό Κοπής: Εάν κόβετε με σέγα, η επιφάνεια του δαπέδου πρέπει να είναι γυρισμένη προς τα κάτω. Διαφορετικά πάντα κόβετε με τη σανίδα δαπέδου στραμμένη προς τα επάνω.



Δεύτερη σειρά, πρώτη και δεύτερη σανίδα:

a) Κύρια μέθοδος: Σε ελαφρά γωνία, κουμπώστε τη μακριά πλευρά της σανίδας στην προηγούμενη σειρά, σύρετέ την στον αποστάτη στον τοίχο στα αριστερά και τοποθετήστε μια σφήνα κάτω από την σανίδα. Τοποθετήστε το κοντό άκρο της σανίδας υπό γωνία στη κοντή πλευρά της προηγούμενης τοποθετημένης σανίδας δαπέδου και διπλώστε την προς τα κάτω. Σύρετε προς τα κάτω τη μακριά πλευρά της σανίδας μέσα στο αυλάκι κουμπώματος της διπλανής σανίδας δαπέδου στην προηγούμενη σειρά. Όταν ολοκληρωθεί η σειρά, αφαιρέστε τη σφήνα και διπλώστε τη σειρά προς τα κάτω. Χρησιμοποιήστε έναν τάκο ή μια ματσόλα για να χτυπήσετε απαλά κατά μήκος της μακριάς πλευράς μέχρι να κλείσει καλά ο σύνδεσμος.

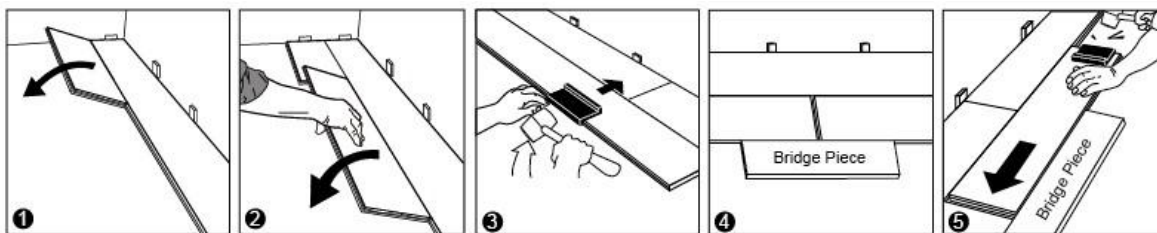
b)



c) Εναλλακτική μέθοδος: Σε ελαφρά γωνία, κουμπώστε τη μακριά πλευρά της πρώτης σανίδας στην προηγούμενη σειρά και σύρετέ την πάνω στον αποστάτη στον τοίχο στα αριστερά. Για να ολοκληρώσετε τη σειρά, κουμπώστε τη μακριά πλευρά της σανίδας στην προηγούμενη σειρά με ελαφρά γωνία και σύρετέ την κοντά στο κοντό άκρο της προηγούμενης σανίδας. Χρησιμοποιήστε ένα τάκο κτυπήματος για να χτυπήσετε απαλά κατά μήκος της μακριάς πλευράς μέχρι να κλείσει καλά η άρθρωση και, στη συνέχεια, χτυπήστε στη κοντή πλευρά της δεύτερης σανίδας χρησιμοποιώντας τον τάκο ή μία σφήνα σε κλειδωμένη θέση. Πριν χτυπήσετε στη κοντή πλευρά της δεύτερης σανίδας, για να βεβαιωθείτε ότι οι παρακείμενες σανίδες είναι στο ίδιο ύψος και ευθυγραμμισμένες,

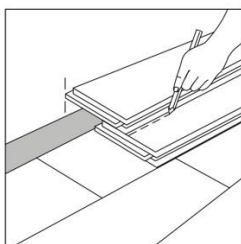
χρησιμοποιήστε μία κομμένη σανίδα ως γέφυρα όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα, και μετά χτυπήστε τις.

d) Σημείωση: Ανομοιόμορφο χτύπημα ή χρήση υπερβολικής δύναμης μπορεί να καταστρέψει το σύνδεσμο.

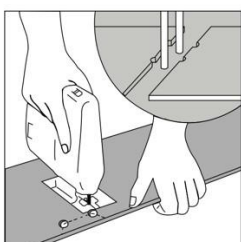


Συμβουλή: Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης κάθε σειράς, χρησιμοποιήστε ένα τάκο ή μια σφήνα και ένα λαστιχένιο σφυρί για να χτυπήσετε απαλά τις σανίδες στο κούμπωμα προηγούμενης σειράς για να βεβαιωθείτε ότι είναι σφιχτά κουμπωμένες μεταξύ τους και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κενό μεταξύ της μακριάς πλευράς των σανίδων που έχουν τοποθετηθεί. Οποιοδήποτε κενό μπορεί να θέσει σε κίνδυνο ολόκληρη την εγκατάσταση.

3. **Για να στρώσετε την τελευταία σειρά:** Τοποθετήστε μια χαλαρή σανίδα ακριβώς πάνω από την τελευταία σειρά. Τοποθετήστε μια άλλη σανίδα από πάνω, με την πλευρά της γλώσσας να αγγίζει τον τοίχο. Σχεδιάστε μια γραμμή κατά μήκος της άκρης αυτού του πίνακα, για να σημειώσετε την πρώτη σανίδα. Κόψτε κατά μήκος της άκρης αυτής της σανίδας για να σημειώσετε την πρώτη σανίδα. Κόψτε κατά μήκος αυτής της γραμμής για να αποκτήσετε το απαιτούμενο πλάτος. Τοποθετήστε αυτή την κομμένη σανίδα στον τοίχο. Η τελευταία σειρά πρέπει να έχει πλάτος τουλάχιστον 50 mm. Χρησιμοποιώντας έναν τάκο και ματσόλα, δουλέψτε ομοιόμορφα κατά μήκος της σανίδας και χτυπήστε ελαφρά την κλειστή ένωση. Οι αποστάτες μπορούν στη συνέχεια να αφαιρεθούν.



4. **Τρύπες για σωλήνες:** Μετρήστε τη διάμετρο του σωλήνα και ανοίξτε μια τρύπα 12 mm μεγαλύτερη. Πριόνισε ένα κομμάτι όπως φαίνεται στην εικόνα και άπλωσε τη σανίδα στη θέση της στο πάτωμα. Στη συνέχεια, τοποθετήστε το πριονισμένο κομμάτι στη θέση του.



5. **Ανοίγματα πόρτας και σοβατεπί:** Τοποθετήστε μια σανίδα (με τη διακοσμητική πλευρά προς τα κάτω) δίπλα στην κάσα της πόρτας και κόψτε με το πριόνι όπως φαίνεται στο σχήμα. Στη συνέχεια, σύρετε τη σανίδα δαπέδου κάτω από την κάσα.



Για μπάνιο, πλυσταριό ή εμπορικές εγκαταστάσεις

Είναι σημαντικό να σφραγίζετε τυχόν κομμένες σανίδες για να εξασφαλίσετε ανώτερη και εγγυημένη απόδοση. Όταν μια σανίδα δαπέδου κόβεται για να ταιριάζει (είτε ακραίες τομές είτε πλευρικές τομές), απαιτείται πάντα ένα στεγανωτικό γύρω από την περίμετρο της εγκατάστασης.

Γεμίστε τους χώρους διαστολής με μια εύκαμπτη ράβδο στήριξης PE 10 mm και καλύψτε με ένα εύκαμπτο σφραγιστικό 100% σιλικόνης σε όλη την περίμετρο της εγκατάστασης. Μην χρησιμοποιείτε ακρυλικό σφραγιστικό.

Πριν από την τοποθέτηση σοβατεπί, εφαρμόστε στεγανωτικό σιλικόνης στο τμήμα του σοβατεπί ή του αρμοκάλυπτρου που θα έρθει σε άμεση επαφή με την επιφάνεια του δαπέδου.

Τοποθετήστε τα σοβατεπί και σκουπίστε αμέσως τυχόν περίσευμα στεγανωτικού σιλικόνης.

Εφαρμόστε στεγανωτικό σιλικόνης στις συνδέσεις σε κουφώματα θυρών ή σε οποιαδήποτε άλλα σταθερά αντικείμενα.

Επώνυμα και μη σωληνάρια σιλικόνης είναι διαθέσιμα σε οποιοδήποτε τοπικό κέντρο δομικών υλικών ή εργαλείων.

IV. ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Αντικαταστήστε το σοβατεπί ή τα αρμοκάλυπτρα. Καρφώστε το σοβατεπί στην επιφάνεια του τοίχου, όχι πάνω στο δάπεδο. Σε περιοχές όπου οι σανίδες δαπέδου μπορεί να συναντούν άλλες επιφάνειες δαπέδου, απαιτείται η χρήση μεταβατικού αρμοκάλυπτρου για να καλύψει το εκτεθειμένο άκρο αλλά μην καρφώσετε τις σανίδες. Αφήστε ένα κενό 10 mm μεταξύ των σανίδων και της διπλανής επιφάνειας.

V. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Σκουπίστε με σκούπα χειρός ή με ηλεκτρική σκούπα καθημερινά χρησιμοποιώντας εξαρτήματα με μαλακές τρίχες.
- Καθαρίστε αμέσως τις διαρροές και τα υπερβολικά υγρά

- Βρέξτε τη σφουγγαρίστρα όσο χρειάζεται και χρησιμοποιήστε ουδέτερα καθαριστικά που συνιστώνται για δάπεδα βινυλίου
- Επιτρέπεται η χρήση οικιακού ατμοκαθαριστή σε αυτό το προϊόν. Χρησιμοποιήστε τον στη χαμηλότερη ισχύ με ένα κατάλληλο μαλακό μαξιλάρι και τον κρατάτε σε ένα σημείο για παρατεταμένη χρονική περίοδο (περισσότερο από 30 δευτερόλεπτα). Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή του ατμοκαθαριστή για σωστή χρήση.
- Χρησιμοποιήστε κατάλληλες συσκευές προστασίας δαπέδου, όπως προστατευτικά από τσόχα κάτω από έπιπλα.
- Τοποθετήστε ένα χαλάκι στις εξωτερικές εισόδους για να μειώσετε την ποσότητα βρωμιάς που εισέρχεται στο σπίτι σας. Μην χρησιμοποιείτε χαλάκια με λάτεξ ή λαστιχένιο υπόστρωμα γιατί αυτά τα υποστρώματα μπορεί να προκαλέσουν μόνιμο αποχρωματισμό.
- Μην χρησιμοποιείτε σκληρά καθαριστικά, χλωρίνη ή κερί για τη συντήρηση του δαπέδου.
- Μην σέρνετε ή σπρώχνετε βαριά αντικείμενα στην επιφάνεια του δαπέδου.
- Όταν είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε κατάλληλα καλύμματα παραθύρων, όπως κουρτίνες, μεμβράνες παραθύρων ή προστασία UV, για να προστατεύσετε το προϊόν από την παρατεταμένη έκθεση σε έντονη θερμότητα

VI. ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Διαχωρίστε ολόκληρη τη σειρά ανασηκώνοντάς την απαλά υπό γωνία. Για να χωρίσετε μία σανίδα μέσα σε μια σειρά, περιστρέψτε τη σανίδα προς τα πάνω για να την αποσυναρμολογήσετε.