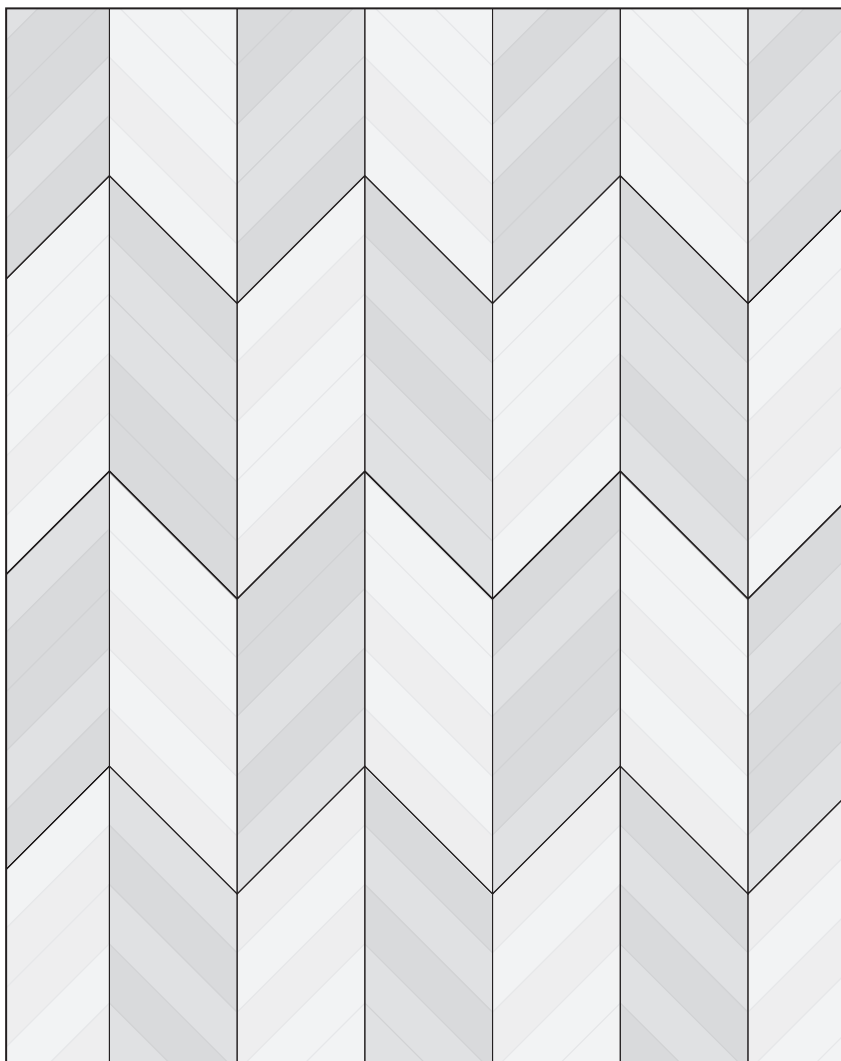


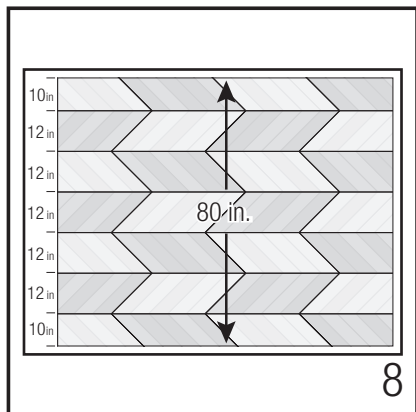
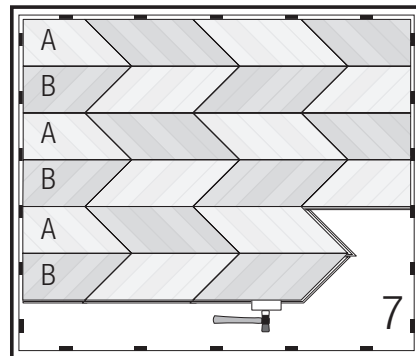
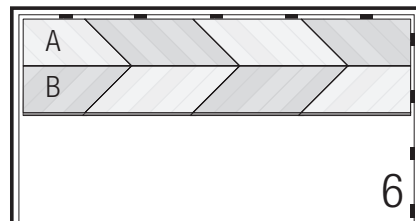
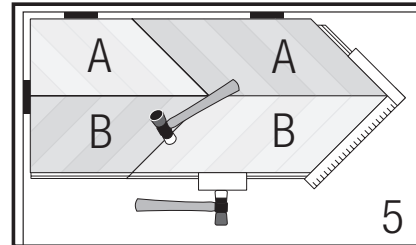
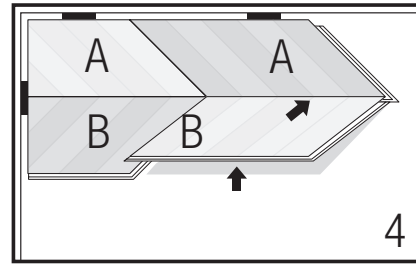
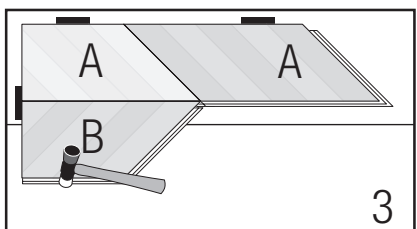
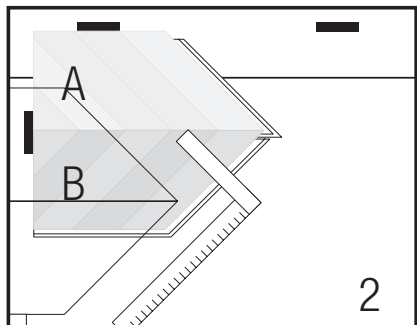
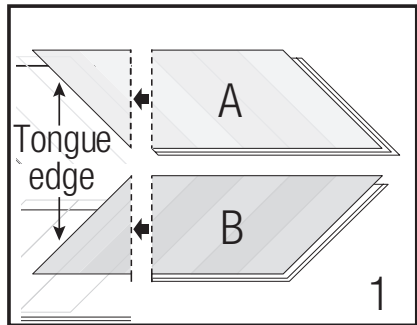
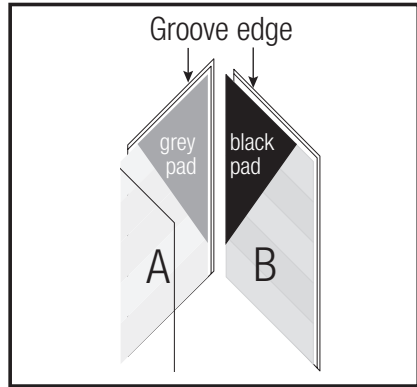
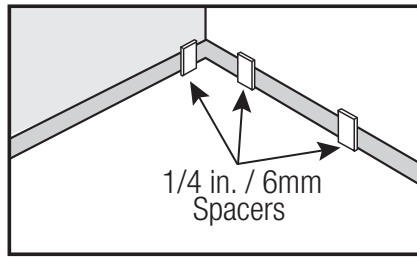


Vinylplank Chevron

Instruction manual
Käyttöohje

GB
FI

CELLO



GB

KEY INSTALLATION CONSIDERATIONS

CELLO Flooring is intended for interior use only and is suitable for above grade, on grade, and below grade applications. DO NOT install in any outside areas, sunrooms/solariums, saunas, seasonal porches, camping trailers, boats, RVs, 3-season rooms, lanais, rooms that are prone to flooding, or rooms or homes that are not temperature-controlled.

CELLO Flooring is a floating floor and should be allowed to expand and contract freely. It must not be glued, nailed, or fastened to the subfloor in any way. Permanent cabinets, vanities, islands and similar items should be installed first. Then, install CELLO Flooring around them, leaving the proper expansion gap. CELLO Flooring can be installed under vanities with legs.

CELLO Flooring can be installed under toilets; leave proper expansion space around flange and use a premium waterproof 100% silicone caulk. Do not anchor toilet through the material.

CELLO Flooring is a waterproof floating floor, but it should not be used to seal an existing floor from moisture. It cannot inhibit the growth of mold or prevent structural problems associated with, or caused by flooding, excessive moisture, alkalis in the subfloor, or conditions arising from hydrostatic pressure. Regardless of location, always remove standing water, urine and other liquids promptly. Job site moisture issues should be addressed and corrected prior to installation. Fill expansion spaces around potential wet areas only with premium waterproof 100% silicone caulk.

Long-term exposure to direct sunlight can potentially damage CELLO Flooring, causing it to discolor, fade, or buckle. Protect CELLO Flooring from exposure to direct sunlight via the use of window-treatments or UV-tinting on windows.

If the flooring is to be installed by a third party, then it is suggested that the homeowner be present during the installation for consultation/direction. The owner and installer should discuss installation and layout to maximize satisfaction. If this is not possible, consultation should occur prior to installation. The owner/installer assumes all responsibility for quality of completed installation.

Tools for Installation:

Utility Knife

Straight Edge

Measuring Tape

6mm (¼") Spacers

Pencils

Profiled Tapping Block

Pull Bar

Eye Protection

Soft-Faced Hammer

Broom

Felt or Nylon Pads

Optional: Jig Saw, Table Saw, Miter Saw, Circular Saw, Hole Saw, Moisture Meter (wood, concrete, or both)

Overage Allowances	Order 10% more flooring than square footage to account for cuttings and waste
Subfloor Flatness Tolerances	6mm in 3m, Slope not more than 25mm per 1.8m. (¼" in 10ft., Slope not more than 1" per 6 ft.) No abrupt height differences. High spots should be sanded or ground down and low areas should be filled.
Vapor Barrier (6 mil poly film)	Not Required
Should Underlayment (pad) be used?	No - CELLO Flooring includes a pre-attached sound mitigating pad. Do not use any additional sound suppression underlayment or padding, as doing so will void the CELLO Flooring Limited Warranty
Acclimation Requirements	Residential - Not Required Light Commercial - 48 Hours
Transition Requirements	Required when installing flooring in a room or area that is larger than 30.5m (100 lineal ft.) in any direction
Installation on Stairs or Vertical Surfaces (walls)	voids Warranty
Installation Over Existing Ceramic Tile Floors	Filling Grout Lines Not Required (Follow Subfloor Flatness Tolerances)
Glue Down Installation	voids Warranty
Subfloor RH/MVER Recommendations	85% Relative Humidity/8lbs. MVER (Moisture Vapor Emission Rating)
Radiant Heat	Approved - See page 3
3-Season/Non-Climate Controlled Environments	voids Warranty
Expansion Gap Requirements	6mm (¼") around perimeter walls & heavy fixed objects such as cabinetry or baths
Required Interior Environmental Conditions	10°C–38°C (50°F–100°F)
Definition of "Waterproof"	Structural integrity of CELLO Flooring will not degrade due to contact with moisture/ water

PRE-INSTALLATION BASICS

Please contact our Customer Service Department at if you have any questions or concerns regarding the installation and/or care & maintenance of CELLO Flooring, so as to ensure that you do not engage in any actions that might void the CELLO Flooring Limited Warranty.

The installation of CELLO vinyl plank flooring does not generally require acclimation in residential applications if the product is stored properly. If the product is subject to extreme hot or cold temperatures prior to installation, allow the product to acclimate to room temperature. The room of installation must be between 10°C & 38°C (50°F & 100°F). The HVAC system must be on and functional before, during and after installation.

Product should be stored horizontally in a dry area away from direct sunlight. Do not leave next to heating or cooling ducts. All work involving water must be completed well in advance of the installation of CELLO Flooring. Do not store flooring in uncontrolled environmental conditions. For example, garages and exterior patios are not acceptable areas to store flooring. Flooring stored on a concrete slab should be elevated at least 10cm (4") to allow air circulation under cartons. Ensure that all trades have been completed, including; drywall, plasterwork,

plumbing, painting, etc. Randomly pull planks from three different cartons to ensure good color and shade mixture. Carefully inspect each plank for visual defects prior to installation. Do not install damaged planks.

Safety and Health Precautions

Power tools can be dangerous. Operate in strict accordance with manufacturer's operating instructions and safety precautions. Unsafe and improper use can cause serious injuries. Avoid inhalation and exposure to airborne particles by wearing personal protective equipment.

JOB SITE EVALUATION

Prior to installation, the homeowner or installer must ensure that job site conditions (including subfloor/substrate, ambient temperature and relative humidity) will not negatively affect the floor. The manufacturer is not responsible for damages associated with improper installation or poor site conditions.

Moisture

Test all concrete subfloors for moisture content and document the results. Visual checks are not reliable. Moisture must still be checked even though CELLO vinyl plank flooring is waterproof in order to protect surrounding structure. Perform tests at locations around exterior doorways, near walls containing plumbing, near foundation walls and in the center of the room. Moisture requirements vary by subfloor; please see the following details that correspond to the appropriate subfloor.

Crawl Spaces

Concrete slab or ground must be dry. Ensure that crawl spaces have open vents year-round to ensure proper air circulation and prevent moisture build-up. The ground in the crawl spaces must be completely covered using 6 mil polyethylene. Crawl space clearance between the earth and underside of joists should be no less than 46cm (18") and the perimeter vent area should be equal to 1.5% of the total square footage of the crawl space or as mandated by code.

APPROVED SUBFLOORS

Concrete, Plywood, OSB, Particleboard, Chipboard, Hardwood (Solid, Engineered, Parquet), Tile (Ceramic, Terrazzo, Stone, Asbestos, Peel and Stick), Non-Cushion Sheet Vinyl, Metal, VCT, DRIcore

All subfloor requirements noted below must be met prior to the installation of CELLO vinyl plank flooring.

GENERAL REQUIREMENTS (ALL SUBFLOORS)

- Must be level to within 6mm in a 3m (¼" in a 10ft.) span; no bumps or low spots. Subfloors should not slope more than 25mm per 1.8m (1" per 6ft).
- Must be clean: no construction debris, soil, mud or any other objects on or adhering to the floor; if necessary, scrape and sweep away before the installation; no protrusions of nails, debris, or metals should remain.
- Must be free from moisture-related conditions that can damage the installed flooring.
- Be structurally sound without deflection.

CONCRETE SUBFLOORS

- High spots can be removed by grinding; depressions can be filled with patching compound formulated for use in floor installation.
- Cure for at least 90 days (applies to newly-laid concrete slabs).
- Can be either sealed or unsealed.

- Between 7 and 9 alkalinity when performing pH test (ASTM F710).
- Moisture content should meet one of the following criteria:
- 4% max. when tested using Tramex Concrete Moisture Encounter.
- Less than 8 pounds per 1000 sq. ft. per 24 hours MVER (Moisture Vapor Emission Rating) when using Calcium Chloride test (ASTM F1869).
- 85% max. when performing Relative Humidity Testing (ASTM 2170).

WOOD (PLYWOOD, OSB, PARTICLEBOARD, CHIPBOARD, SOLID HARDWOOD, LUAN) SUBFLOORS

- Perform moisture tests using a reliable moisture meter in multiple locations. Moisture readings should never exceed 14% for plywood, OSB, particleboard, chipboard, and solid hardwood subfloors. If moisture readings exceed 14%, it should be corrected at the job site before installing CELLO vinyl plank flooring.

TILE, TERRAZZO, ASBESTOS TILE, RESILIENT TILE, NONCUSHION SHEET VINYL, AND METAL SUBFLOORS

- Existing floors must be firmly attached to the structural floor.
- Fill in grout lines larger than 6mm (¼") on ceramic tiles, terrazzo, quarry tiles, and similar floors with a cementitious leveling and patching compound.
- Install over one layer of vinyl only.

IN-FLOOR RADIANT HEAT

This product can be installed over radiant heat concrete subfloors.

Consult with the radiant heat system manufacturer to ensure that the system is compatible with vinyl flooring.

- Electric and hydro systems are acceptable.
- In-floor radiant components must be a minimum of 13mm (½") below flooring.
- Floor surface temperature should never exceed 29°C (85°F).
- Heating system should be operational for at least two weeks prior to installation to calibrate temperature settings.
- Flooring cannot be laid directly over radiant heating mats.

NON-APPROVED SUBFLOORS

- Carpeting/Carpet Pad
- Cushioned Vinyl Flooring
- Floating Floors
- Laminate
- Parquet Over Concrete
- Cork
- Eng. Hardwood Over Concrete
- Sleeper Substrates
- Hardwood Over Concrete
- Rubber

Remove the floors noted above and remove old adhesive before installing CELLO vinyl plank flooring.

CAUTION: If you contemplate the removal of a resilient floor covering structure that contains (or is presumed to contain) asbestos, you must review and comply with all applicable regulations. Do not sand, dry sweep, dry scrape, drill, saw, bead blast, or mechanically chip or pulverize existing resilient flooring, backing, lining felt, asphalt "cutback" adhesive, or other adhesive. These products may contain asbestos fibers and/or crystalline

silica. Avoid creating dust. Inhalation of such dust is a cancer and respiratory tract hazard. Smoking by individuals exposed to asbestos fibers greatly increases the risk of bodily harm. Unless positively certain that the product is a non-asbestos containing material, you must presume it contains asbestos.

HELPFUL POINTERS & PREPARING FOR INSTALLATION

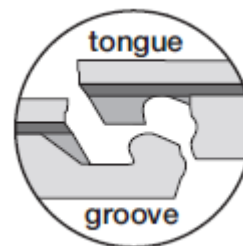
- Work area should be well lit. Proper visibility ensures that color is consistent and that visually defective planks are detected and removed. Subfloor must be clean and free of debris.
- Undercut door jams and casings using a handsaw laid flat on a piece of scrap flooring. Never undercut metal door casings.
- Make sure the profiled edge of the tapping block is secure and flat against the plank before lightly tapping in place with soft-faced hammer. Never use the tapping block (by itself) to hit against the edge of the planks.
- Carefully remove the existing base, shoe molding or thresholds.

They can be reused to cover the 6mm (1/4") expansion gap around the edge of the room.

INSTALLATION

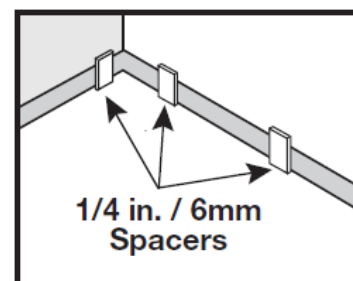
INSTALLATION FOR CHEVRON PLANKS WITH DROPLOCK 100 PROFILE

Installation will move from left to right beginning in the left corner with tongue side of long edge facing the starting wall.



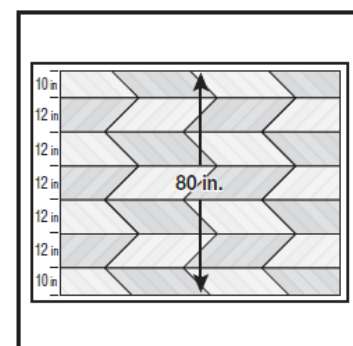
SET SPACERS

1. Place 6mm (1/4") spacers between plank and wall on short and long ends of plank. Do not remove them until the installation is complete.



BALANCE THE LAYOUT OF THE ROOM

2. Identify the direction the chevron planks are to be installed lengthwise. Divide the width of the room by the width of one plank 305mm (12"). This gives you the number of rows of planks. If one row is less than a full plank 305mm (12"), you may need to trim the first and last row to balance out the room.



PREPARE FOR INSTALLATION

3. Separate "A" and "B" planks from the carton. If possible, install planks from 3 to 4 cartons at one time to ensure a mix of pattern and shade for best results. "A" Planks have a pre-attached grey padding and "B" planks have a pre-attached black padding.

INSTALL THE FIRST TWO PLANKS

4. Starting in the left corner of the room, take a full "A" and "B" plank and remove the 45° angle from the tongue edge of both planks (Figure 1).

Note: If the two starting walls are not perfectly square to one another, you may

need to remove more from the starting planks. Position the "A" plank with long tongue edge against the spacers previously placed along the starting wall (Figure 2). Interlock plank "B" by inserting the tongue into the groove of plank "A".

Pay close attention when lining up the Chevron pattern alignment (point to point). You may use a 90° square placed against the first two planks to ensure they are lined up properly (Figure 2). Make sure there are no gaps. Tap along the long-groove edge using a profiled tapping block and soft-faced hammer to ensure the joint is closed fully.

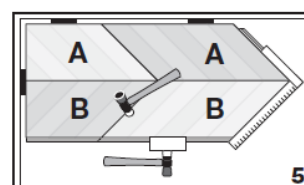
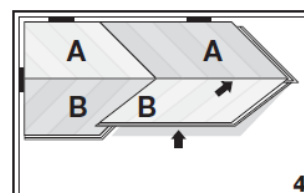
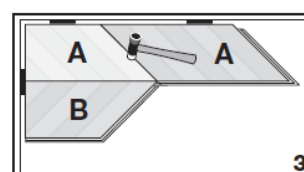
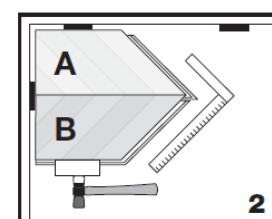
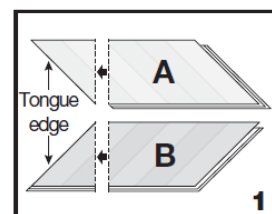
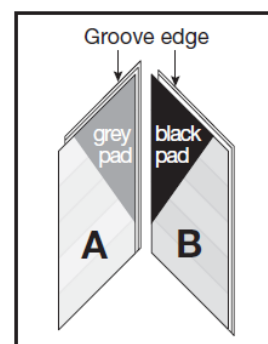
Note: Always square long side joints BEFORE tapping down short joints.

CONTINUE INSTALLING FIRST TWO ROWS

5. Take another "A" plank and align the short tongue side onto the groove of the first "A" plank. Points MUST be precisely aligned. Tap on the top of the joint using a soft-faced hammer to fully lock the planks together (Figure 3).

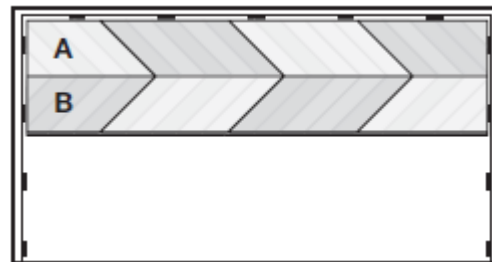
Select a full "B" plank and position the long tongue into the groove of the second plank in the first row (Figure 4). Drop and lock the end joints together. Repeat the same installation pattern until you reach the opposite wall and cannot install another full plank (Figure 5).

Note: Periodically check the alignment with a 90° square.



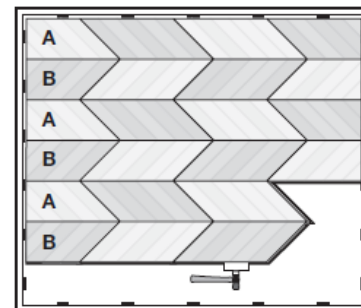
INSTALL LAST TWO PIECES OF ROWS 1 AND 2

6. Install the last two pieces of rows 1 and 2 by cutting to fit. Maintain the expansion gap and install as before. If you have a small triangular shaped piece less than 152mm (6"), we recommend you apply a small bead of "instant glue" (cyanoacrylate adhesive) in the groove edge of the plank.



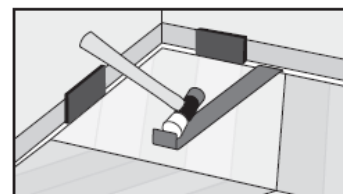
INSTALL THE REMAINING ROWS

7. Install the remaining material, in alternating rows of "A" and "B" planks. Drop and lock the end joints together and keep square throughout the install.



INSTALL THE LAST ROW

8. Cut the final row of planks to fit along the wall. Use a pull bar to lock the long edges together. Do not use the pull bar on the short edges.

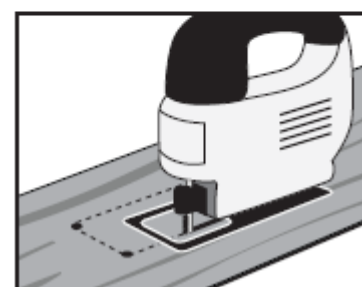
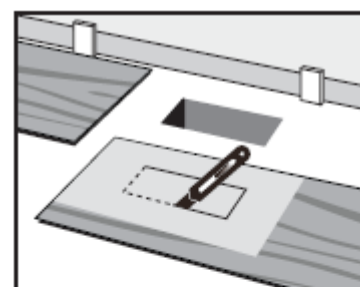


9. Install remaining rows, one row after the other, and maintain the required 20.3cm (8") stagger throughout the install. Tap and square each plank as in step 7.

FITTING AROUND IRREGULARLY SHAPED OBJECTS

Make a template to fit around pipes or irregular shaped objects. Place the pattern upon the plank and trace. Cut along the trace lines using a utility knife or jig saw, and lay plank. Alternatively, a hole saw can be used when cutting planks that are to fit around pipes.

Note: Be sure to leave a minimum of 6mm (1/4") expansion space around all fixed objects, cabinetry, and metal door jambs.



FINISHING THE JOB

Remove spacers. Cover expansion spaces with quarter round or other trim, being sure not to trap or pin down the floor. Nails should go into wall, not the floor.

Fill any expansion spaces around potentially wet areas (such as refrigerators, tubs, etc.) with premium, waterproof 100% silicone caulk.

Save and protect any leftover planks. Do not discard, as they are color-matched (by dye-lot) to your floor. They can be used for replacement in the event you need to replace a plank in the future.

Remember, the use of coordinating T-Molds is required when installing CELLO Flooring in a room or area that is larger than 30.5 lineal meters (100 lineal feet) in any direction, so that the floor is separated into sections that are no larger than 30.5 meters x 30.5 meters (100ft. x 100ft) per section.

CARE & MAINTENANCE

DAILY MAINTENANCE

- Regularly sweep, dust, damp mop, or vacuum (without beater bar) your floor to remove any particles that could cause abrasions or scratches to appear on your floor.
- Use a damp mop to remove spots and soil. Use any pH neutral floor cleaner.
- For lightly soiled areas, clean with distilled water.
- When the cleaning cloth/mop becomes soiled, rinse or replace it with a clean one. Following up with a clean, dry cloth will remove residual streak-marks and spots.
- Avoid spills of acidic products (juice, soft drinks, wine, etc.) on the floor.

Clean spots immediately.

- Promptly remove any standing water, pet urine or other liquids.
- Avoid spills of paints, dyes, or harsh chemicals.
- If using a store-bought off-the-shelf floor care product, test the product in an inconspicuous place (e.g. closet, corner, or scrap pieces) for potential, adverse side effects.
- DO NOT use a steam cleaner.
- DO NOT vacuum with a beater bar or power rotary brush head.
- DO NOT use any cleaning agents containing wax, oil or polish.

Leftover residue will form a dull film.

- DO NOT use steel wool or scouring pad, as they will scratch the floor.
- DO NOT use any dust cleaners, as they may cause your floor to become slick or damage the finish.

FLOOR REPAIR

- Use a melamine pad to remove scuffs.
- Deep scratches may require the replacement of planks.

PREVENTATIVE MAINTENANCE

- Protect your floor when using a dolly to move furniture or appliances.

Protective sheets and/or plywood may be needed. Never slide or roll heavy furniture or appliances across the floor.

- Use flat floor protectors (nylon or felt) on all furniture legs. Periodically clean protectors to remove grit that may become embedded and cause scratching.
- Minimize abrasive material and dirt by placing mats on both sides of exterior doors and by using area rugs in high-traffic areas.
- Use protective mats beneath rolling chairs and keep furniture casters clean.
- Use NON-RUBBER backed mats that are labeled "colorfast" by the manufacturer. Non-staining, vinyl-backed mats or woven rugs should be used at all entrances to avoid discoloration from asphalt driveways and to prevent dirt and grit from being tracked onto your floor. Rubber and latex-backed mats use a chemical (antioxidant) to keep the backing from becoming brittle; it is this chemical that can permanently stain your floor.
- We recommend the use of a hard surface (non-studded), non-rubber chair mat to protect your floor from office chairs with casters. Light, rolling furniture should be outfitted with broad-surface, non-staining casters that have been engineered for hard surface floors. Such casters should be a minimum of 2.5cm (1") wide and at least 5.1cm (2") in diameter.
- Keep pets' nails trimmed.
- Remove shoes with cleats, spikes or exceptionally pointy heels before walking on the floor.

Warranty

PRODUCTS & COVERAGE

CELLO flooring will be free from manufacturing defects and, under normal use and maintenance, will not wear, fade or stain resulting in loss of original pattern and color, and the structural integrity of the flooring itself will not be materially damaged by water exposure, for a specified length of time from the date of purchase as set forth in the Warranty Coverage chart on the right. This Limited Warranty only applies provided the flooring covered by this warranty is installed and maintained according to the CELLO flooring Installation Instructions.

PRE-INSTALLATION

CELLO flooring warrants that its flooring is free of visual defects. You and/or your installer should carefully inspect each piece before installation.

Any pieces that appear to have defects should not be installed. CELLO flooring will not be responsible for any claim for flooring installed with visual defects.

INSTALLATION

This Limited Warranty covers materials only, provided that such flooring is installed according to the CELLO flooring Installation Instructions. These Instructions are revised periodically and floors must be installed according to the current Instructions at the time of installation.

REPLACEMENT/REPAIRS

CELLO flooring reserves the right to repair any flooring and/or to use its own source to obtain an installer for replacement flooring. If CELLO flooring repairs or replaces any flooring as a result of a warranty claim, you will be required to clear, at your own expense, any items placed over the affected areas subsequent to the original installation. In the event that CELLO flooring repairs or replaces any flooring covered under this Limited Warranty, this Limited Warranty shall remain in effect with respect to such flooring for a period limited to the remaining eligible duration of the original Limited Warranty.

TERMS FOR WARRANTY

If a defect covered by this Limited Warranty is found within the warranty period and reported to CELLO flooring, then CELLO flooring will supply new flooring material of similar color, pattern and quality to replace the defective area. CELLO flooring reserves the right to inspect any flooring, request samples, secure photographs or any other information that may be required to ascertain the nature of any claim under this Limited Warranty.

EXCLUSIONS

The following are not covered by this Limited Warranty:

- Dissatisfaction or damage due to improper installation or maintenance, including use of improper cleaning solutions or finishes, unevenness or irregularities. Refer to the CELLO flooring Installation Instructions for more details.
- Damage caused by fire, burns, abuse, flooding, spills, scratches, abrasive scouring pads, scuffing, staining, construction or installation.
- Damage caused by vacuum cleaner beater bar, indentations or damage caused by spiked heeled shoes, improper rolling loads, caster wheels, chairs or other furniture without proper floor protectors and cuts from sharp objects.
- Changes in color or sheen from exposure to sunlight or due to use of rubber-backed mats.
- Exterior applications.
- Loss of gloss.
- Minor shading, color or texture differences between samples or printed color photographs or illustrations and delivered product.
- Flooring sold as irregulars or trial grade materials or "as is".

WARRANTY COVERAGE	Manufacturing Defect, Wear, Fade, Stain, and Water Damage*	
WEAR LAYER	RESIDENTIAL	COMMERCIAL
21.7mil (0.55mm)	Limited Lifetime	15 Years Full
12mil (0.3mm)	Limited Lifetime	10 Years Light**
6mil (0.15mm)	Limited Lifetime	Lifetime 5 Years Light**
*DEFINITIONS / TO BE COVERED: Wear: must be through the wear layer to the degree that the printed pattern is affected or altered. Fade: must be to the degree that the floor is permanently discolored. Stain: must be from normal household cleaning agents, chemicals or routine care & maintenance. Water Damage: covers structural-integrity damage to the flooring itself after water exposure in standard conditions (does not cover flooding). **Light Commercial: refers to environments such as private offices, common areas in multi-unit dwellings, reception areas and public buildings or businesses which are not subject to frequent and harsh traffic nor the use of heavy machinery.		

- This flooring should not be used to seal an existing floor from moisture, it is a floating floor which is waterproof, but this flooring cannot prevent problems associated with or caused by flooding, excessive moisture or alkalis in the subfloor or conditions arising from hydrostatic pressure.
- Ultra-Fresh® has been added to the flooring surface and underlayment to help protect the flooring article by inhibiting the growth of odor and stain-causing mold and mildew. This protection does not extend to surrounding surfaces.
- Only installation techniques described in the CELLO flooring Installation

Instructions are warranted. CELLO flooring does not warranty CELLO flooring installations involving custom cutting, such as 45-degree mitered corners and serpentine edges. CELLO flooring does not warrant CELLO flooring installations in which the flooring is adhered (glued or nailed) to the subfloor, as CELLO flooring is a floating floor.

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so that the above limitations and exclusions may not apply. Your Limited Warranty gives you specific legal rights, and you may have other legal rights, which vary from state to state and province to province.

This Limited Warranty is in lieu of any other warranties, expressed or implied.

Please keep your receipt. CELLO flooring requires a valid proof of purchase in the form of sales receipt, invoice, or statement, which shows the date, product and location purchased. Original receipts are prone to fading over time. We suggest that you make a photocopy or scan your receipt for future warranty purposes.

WARRANTY OWNER

This Limited Warranty applies only to the original purchaser and the original installation site and is not transferable and, with respect to the residential warranty, applies only to a resident homeowner.

Claims under this Limited Warranty must be made to the following address:

Kesko Corporation

PL 1, 00016 KESKO

Finland

TÄRKEIMMÄT HUOMIOITAVAT ASIAT ASENNUKSESSA

CELLO-lattiapäällyste on tarkoitettu vain sisätiloihin ja se sopii käyttöluokkansa mukaisiin asennuskohteisiin. ÄLÄ asenna ulkotiloihin, aurinkohuoneisiin/solariumeihin, saunoihin, kesäterasseille, matkailuvaunuihin, veneisiin, matkailuautoihin, kylmäksi jätettäviin tiloihin, kuisteille, märkätiloihin tai huoneisiin tai asuntoihin, joissa ei ole lämpötilan hallintamahdollisuutta.

CELLO-lattiapäällyste on kelluva lattia, jonka täytyy pystyä laajentua ja supistua vapaasti. Sitä ei saa liimata, naulata eikä kiinnittää aluslattiaan millään tavalla. Kiintokalusteet, saarekkeet ja vastaavat on asennettava ensin. Asenna sitten CELLO-lattiapäällyste kiintokalusteen ympärille ja jätä riittävä liikuntavara. CELLO-lattiapäällyste voidaan asentaa jalallisten kalusteiden alle.

CELLO-lattiapäällyste on vesitiivis kelluva lattia, mutta sitä ei saa käyttää kosteussulkuna. Se ei voi estää homeen kasvua eikä estää rakenteellisia ongelmia, jotka liittyvät vesivahinkoihin, liialliseen kosteuteen, emäksisyyteen aluslattiasa tai hydrostaattisesta paineesta aiheutuviin olosuhteisiin. Sijainnista riippumatta, pyyhi aina seisova vesi, virtsa ja muut nesteet nopeasti. Työmaan kosteusongelmat on tunnistettava ja korjattava ennen asennusta. Täytä liikuntavarat mahdollisesti kosteiden alueiden ympärillä vain ensiluokkaisella 100 % silikonitiivisteellä.

Pitkäaikainen altistuminen suoralle auringonvalolle voi vahingoittaa CELLO-lattiapäällystettä ja aiheuttaa sen värjäytymistä, haalistumista tai vääntymistä. Suojaa CELLO-lattiapäällysteet suoralta auringonvalolta käyttämällä suojakäsittelyjä ikkunoita.

Jos lattiapäällysteen asentaa kolmas osapuoli, on suositeltavaa, että asunnonomistaja on paikalla asennuksen aikana antamassa ohjeita. Omistajan ja asentajan on keskusteltava asennuksesta ja asettelusta parhaan asiakastytytyväisyyden varmistamiseksi. Jos se ei ole mahdollista, asia on selvitettävä ennen asennusta. Omistajalla/asentajalla on täysi vastuu valmiin asennuksen laadusta.

Asennustyökalut:

Suorareunainen mattoveitsi

Mittanauha 6 mm, Välikkeet

Lyijykynä, Muotoiltu napautuspalikka

Vetorauta, Silmiensuojain

Kumivasara, Harja

Huopa- tai nailonpehmusteet

Valinnaiset: Kuviosaha, pöytäsaha, jiirisaha, pyörösaha, reikäsaha, kosteusmittari (puu, betoni tai molemmat)

Materiaalin tarve	Tilaa pinnoitettavaa neliömäärää 10 % enemmän lattiapäällysteitä leikkausten ja jäännöspalojen takia
Aluslattian tasaisuus Sallitut poikkeamat	6 mm 3 metrissä, kaltevuus enintään 25 mm/1,8 m Ei äkillisiä korkeuseroja. Korkeat kohdat on hiottava tasaisiksi ja matalat kohdat on täytettävä.
Höyrynsulku (6 mm polyeteenikalvo)	Ei vaadita
Pitäisikö käyttää askeläänieristettä?	Ei - CELLO-lattiapäällysteessä on valmiiksi kiinnitetty askeläänieristyskerros. Älä käytä ylimääräisiä askeläänieristeitä tai pehmusteita, sillä ne mitätöivät CELLO-lattiapäällysteen rajoitetun takuun
Mukautuminen	Asuintilat – Ei vaadita Kevyeen käyttöön julkisissa tiloissa – 48 tuntia
Liikuntasaumot	Vaaditaan, kun lattiaa asennetaan huoneeseen tai alueelle, jonka mitta on suurempi kuin 30,5 m mihin tahansa suuntaan.
Asennus portaisiin tai pystysuorille pinnoille (seiniin)	Mitätöi takuun
Asennus keraamisten lattialaattojen päälle	Saumojen täyttäminen ei ole pakollista (Noudata aluslattian tasaisuusvaatimuksia)
Asennus liimaamalla	Mitätöi takuun
Aluslattian RH-/MVER-suositukset	85 prosentin suhteellinen kosteus/3,6 kg MVER (Kosteushöyryn siirtonopeus)
Säteilylämpö	Hyväksytty – katso sivu 3
Kolme vuodenaikaa / ilmastoimattomat ympäristöt	Mitätöi takuun
Liikuntavaraa koskevat vaatimukset	6 mm ympäröivien seinien ja raskaiden kiinteiden esineiden, kuten kaappien tai kylpyammeen ympärillä
Vaaditut sisätilojen ympäristöolosuhteet	10 °C–38 °C
“Vedenpitävän” määritelmä	CELLO-lattiapäällysteen rakenteellinen eheys ei heikkene kosteus-/vesikontaktin vuoksi

ENNEN ASENNUSTA

Ota yhteyttä asiakaspalveluumme, jos sinulla on kysyttävää tai huolenaiheita CELLO-lattiapäällysteen asennuksesta ja/tai hoidosta ja huollosta. Näin varmistat, ettet ryhdy toimiin, jotka saattavat mitätöidä CELLO-lattiapäällysteen rajoitetun takuun.

CELLO-lattiapäällysteen asennus ei yleensä vaadi adaptointia asuinkäytössä, jos tuote on varastoitu oikein. Jos tuote on erittäin kuumassa tai kylmässä lämpötilassa ennen asennusta, anna sen sopeutua huoneenlämpöön. Asennushuoneen lämpötilan on oltava 10 °C–38 °C. Lämmityksen on oltava päällä ja toiminnassa ennen asennusta, asennuksen aikana ja sen jälkeen.

Tuotetta on säilytettävä vaakasuorassa kuivassa paikassa poissa suorasta auringonvalosta. Älä jätä tuotetta lämmitys- tai jäähdytyskanavien lähelle. Kaikki veteen liittyvät työt on suoritettava ajoissa etukäteen ennen CELLO-lattiapäällysteen asennusta. Älä säilytä lattiapäällystettä valvomattomissa ympäristöolosuhteissa. Esimerkiksi autotallit ja ulkoterrassit eivät ole hyväksyttäviä tiloja lattiapäällysteiden säilytykseen. Betonilaatan päälle varastoitu lattiapäällyste on nostettava vähintään 10,2 cm korkeudelle, jotta ilma pääsee kiertämään

pakkauslaatikoiden alla. Varmista, että kaikki esityöt on tehty, mukaan lukien väliseinät, tasoitukset, putkityöt, maalaukset jne. Ota satunnaisesti lankkuja kolmesta eri laatikosta varmistaaksesi hyvän väri- ja sävy-yhdistelmän. Tarkista jokainen lankku huolellisesti näkyvien vikojen varalta ennen asennusta. Älä asenna vaurioituneita lankkuja.

Turvallisuutta ja terveyttä koskevat varotoimet

Sähkötyökalut voivat olla vaarallisia. Käytä niitä tiukasti valmistajan käyttöohjeiden ja varotoimenpiteiden mukaisesti. Vaarallinen ja asiaton käyttö voi aiheuttaa vakavia vammoja. Vältä altistumista ilmassa oleville hiukkasille ja niiden hengittämistä käyttämällä henkilönsuojaimia

TYÖMAAN ARVIOINTI

Asunnonomistajan tai asentajan on ennen asennusta varmistettava, etteivät työmaan olosuhteet (mukaan lukien aluslattia/alusrakenne, ympäristön lämpötila ja suhteellinen kosteus) vaikuta kielteisesti lattiaan. Valmistaja ei ole vastuussa vahingoista, jotka liittyvät virheelliseen asennukseen tai työmaan huonoihin olosuhteisiin. Mittaa kaikkien betonisten aluslattioiden kosteus ja dokumentoi tulokset. Visuaaliset tarkastukset eivät ole luotettavia.

Kosteus

on tarkastettava ympäröivän rakenteen suojaamiseksi, vaikka CELLO-vinyylilattiapäällysteet ovat vedenpitäviä. Tee mittauksia ulko-ovien lähellä, lähellä seiniä, joissa on putkistoja, lähellä kantavia seiniä ja huoneen keskellä. Kosteusvaatimukset vaihtelevat aluslattioittain; katso seuraavat aluslattiaa koskevat vaatimustiedot.

HYVÄKSYTYT ALUSLATTIAT

Betoni, vaneri, OSB-levy, lastulevy, kovapuu (kiinteä, pontattu, parketti), laatat (keraaminen, terrazzo, kivi, asbesti, mosaiikki), pehmusteeton vinyylilevy, metalli.

YLEISET VAATIMUKSET (KAIKKI ALUSLATTIAT)

- On oltava tasainen 6 mm 3 m:n matkalla; ei kohoumia tai matalia kohtia. Aluslattian kaltevuus saa olla enemmän kuin 25 mm 182 sentin matkalla.
- Puhtaus: lattialla ei saa olla rakennusjätettä, maa-ainesta, mutaa tai muita esineitä; raaputa ja lakaise lika tarvittaessa pois ennen asennusta; naulankantoja, roskia tai metalleja ei saa jäädä.
- Niissä ei saa olla kosteuteen liittyviä olosuhteita, jotka voivat vahingoittaa asennettua lattiapäällystettä.
- Sen on oltava rakenteeltaan kunnossa ja tasainen.

BETONISET ALUSLATTIAT

- Korkeat kohdat voidaan poistaa hiomalla; painumat voidaan täyttää lattian asennuksessa käytettävällä paikkausaineella.
- Anna kuivua vähintään 90 päivän ajan (koskee uusia betonilaattoja).
- Voi olla joko pinnoitettu tai pinnoittamaton.
- 7–9 emäksisyys pH-testissä (ASTM F710)
- Kosteuspitoisuuden on täytettävä yksi seuraavista vaatimuksista:
- Enintään 4 % mitatessa Tramex Concrete Moisture Encounter -mittarilla.

- Alle 3,6 kg 3,05 neliömetriä kohti 24 tunnin MVER (kosteushöyryn siirtonopeus) käytettäessä kalsiumkloriditestä (ASTM F1869).
- Enintään 85 % suhteellista kosteutta testatessa (ASTM 2170).

PUUALUSTAT (VANERI, OSB-LEVY, LASTULEVY, MASSIIVIPUU, HAVUVANERI)

- Suorita kosteusmittaukset käyttämällä luotettavaa kosteusmittaria useissa paikoissa. Vanerin, OSB-levyn, lastulevyn ja kovapuulattien kosteuskokemat eivät saa koskaan ylittää 14:ää prosenttia. Jos kosteuskokemat ylittävät 14 %, ne on korjattava työmaalla ennen CELLO-vinyylilattiatäilysteiden asentamista.

LAATAT, TERRAZZOT, ASBESTILAATAT, LAATAT, PEHMUSTAMATTOMAT LEVYVINYLI-LAATAT JA METALLISET ALUSLATTIAT

- Olemassa olevien lattien on oltava tiukasti kiinni rakennelattiasa.
- Täytä yli 6 mm:n pituiset keraamisten laattojen, terrazzon, kivilaattojen ja vastaavien lattien saumalinjat sementtipitoisella tasoitus- ja paikkausaineella.
- Asenna vain yhden kovan vinyylimattokerroksen päälle.

HYVÄKSYTYT ALUSLATTIAT jatkuu

LATTIALÄMMITYS

Tämä tuote voidaan asentaa betoniin asennetun lattialämmityksen päälle.

Kysy lattialämmitysjärjestelmän valmistajalta, onko järjestelmä yhteensopiva vinyylilattian kanssa.

- Sähkö- ja vesikiertoiset järjestelmät ovat sallittuja.
- Lattialämmityskaapeleiden on oltava vähintään 13 mm lattiapinnan alapuolella.
- Lattian pintalämpötila ei saa koskaan ylittää 29 °C:tta.
- Lämmitysjärjestelmän on oltava toiminnassa vähintään kaksi viikkoa ennen asennusta lämpötila-asetusten kalibroimiseksi.
- Lattiatäilytystä ei voida asentaa suoraan lämmitysmattojen päälle.

KELPAAMATTOMAT ALUSLATTIAT

- Kokolattiamatto
- Pehmustettu muovimatto
- Kelluvat lattiat
- Laminaatti
- Parketti betonin päällä
- Korkki
- Pontattu massiivipuu betonin päällä
- Koolapuut
- Massiivipuu betonin päällä
- Kumi

Poista edellä mainitut lattiat ja poista vanha liima ennen CELLO-vinyylilattian asennusta.

VAROITUS: Jos aiot poistaa olemassa olevan lattiapäällysterakenteen, joka sisältää (tai sen oletetaan sisältävän) asbestia, sinun on perehdyttävä kaikkiin soveltuviin määräyksiin ja noudatettava niitä.

HYÖDYLLISIÄ OHJEITA JA ASENNUKSEEN VALMISTAUTUMINEN

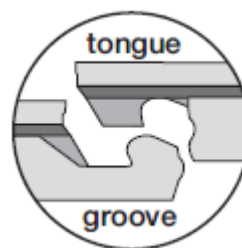
- Työskentelyalueen on oltava hyvin valaistu. Hyvän valaistuksen avulla varmistetaan, että väri on yhdenmukainen ja että visuaalisesti vialliset lankut havaitaan ja poistetaan. Aluslattian on oltava puhdas, kuiva ja rasvaton.
- Leikkaa ovien karmit ja koteloinnit käsisahalla vaakasuoraan suoja-alustan päällä. Älä leikkaa metallisia ovenkarmeja.
- Varmista, että napautuspalikan muotoiltu reuna on tukevasti ja tasaisesti lankkua vasten ennen kuin naputat lankun kevyesti paikalleen pehmeällä vasaralla. Älä koskaan käytä (pelkästään) napautuspalikkaa lautojen reunoihin lyömiseen.
- Irrota jalkalistat, kynnykset ja muut esteet.

Niitä voidaan käyttää peittämään huoneen seiiniä ympäröivä 6 mm liikuntavara.

ASENNUS

DROPLOCK 100 -PROFIILISTEN CHEVRON-LANKKUJEN ASENNUS

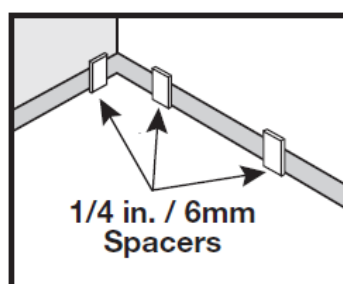
Asennus etenee vasemmalta oikealle alkaen vasemmasta nurkasta pitkän reunan kielen puoli aloitusseinän suuntaan.



Pontti
ura

ASETA VÄLILEVYT

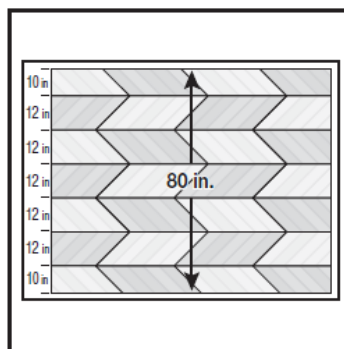
1. Aseta 6 mm asenuskiilat lankun ja seinän väliin laudan pitkälle ja lyhyelle sivulle. Älä poista niitä ennen kuin asennus on valmis.



6 mm
Asenuskiilat

TASAPAINOTA HUONEEN ASETTELU

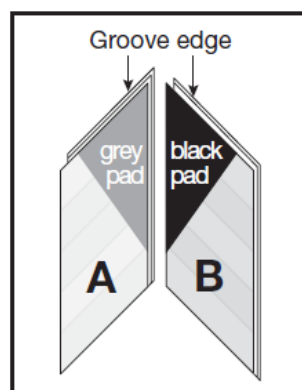
2. Tunnista chevron-lankkujen asennuksen pituussuunta. Jaa huoneen pituus yhden lankun leveydellä (30,4 cm). Näin saat lankkurivien määrän. Jos yksi rivi jää alle täyden laudan (30,4 cm), sinun on leikattava ensimmäistä ja viimeistä riviä huoneen tasapainottamiseksi.



80 tuumaa.

ASENNUKSEN VALMISTELUT

3. Erottele pakkauksesta "A"- ja "B"-lankut. Jos mahdollista, asenna samaan aikaan lautoja kolmesta tai neljästä eri pakkauksesta, jotta varmistetaan paras tulos kuviossa ja sävyissä. "A"-lankuissa on esiasennettu harmaa pehmuste ja "B"-lankuissa on esiasennettu musta pehmuste.



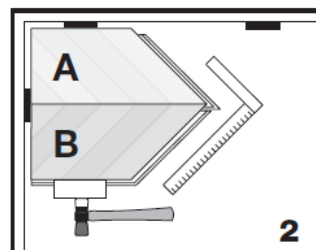
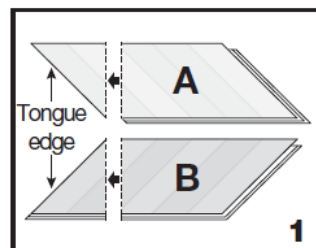
Urareuna
harmaa pehmuste
musta pehmuste

ASENNA KAKSI ENSIMMÄISTÄ LANKKUA

4. Ota huoneen vasemmasta kulmasta alkaen täysi "A"- ja "B"-lankku, ja poista 45° kulma molempien lautojen kielen reunasta (kuva 1).

Huomaa: Jos kaksi aloitusseinää eivät ole täsmälleen suorassa kulmassa toisiinsa, sinun on ehkä poistettava enemmän aloituslaudoista. Sijoita "A"-lankku pitkä kielireuna aiemmin aloitusseinälle sijoitettuja välilevyjä vasten (kuva 2). Lukitse lankku "B" asettamalla kieli laudan "A" uraan.

Kiinnitä tarkasti huomiota Chevron-mallin kohdistukseen (pisteestä pisteeseen). Voit käyttää kahta ensimmäistä lankkua vasten asetettua suorakulmaa varmistaaksesi, että ne ovat oikein kohdistettuja (kuva 2). Varmista, ettei rakoja ole. Napauta profiilin mukaisella napautuspalikalla ja pehmeällä vasaralla pitkin pitkää urareunaa varmistaaksesi, että sauma sulkeutuu täysin. Huomaa: kiinnitä aina pitkien sivujen saumat ENNEN kuin napautat lyhyet saumat kiinni.

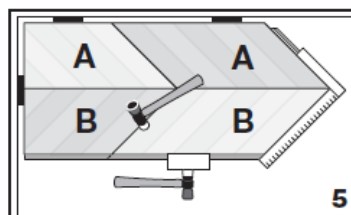
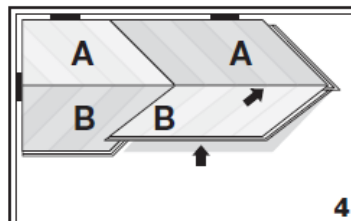
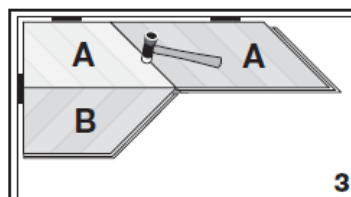


Kielen reuna

JATKA ASENTAMALLA KAKSI ENSIMMÄISTÄ RIVIÄ

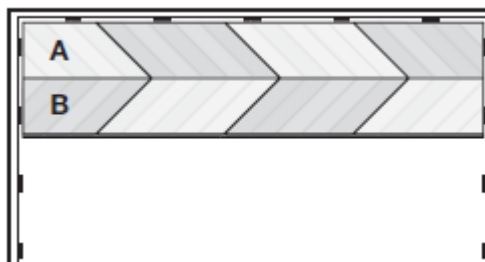
5. Ota toinen "A"-lankku ja kohdista lyhyen kielen puoli ensimmäisen "A"-laudan uraan. Kohdat TÄYTYY kohdistaa tarkasti. Napauta sauman yläpuolelle pehmeällä vasaralla lukitaksesi laudat täysin yhteen (kuva 3).

Valitse täysi "B"-lankku ja kohdista sen pitkä kieli ensimmäisen rivin toisen laudan uraan (kuva 4). Pudota ja lukitse päätyliitokset yhteen. Toista samaa asennusjärjestystä, kunnes saavutat vastakkaisen seinän etkä enää voi asentaa täysiä lautoja (kuva 5). Huomaa: Tarkista säännöllisesti kohdistus suorakulman avulla.



ASENNA RIVIN 1 JA 2 KAKSI VIIMEISTÄ KAPPALETTA

6. Asenna rivien 1 ja 2 kaksi viimeistä kappaletta leikkaamalla ne määrämittaan. Säilytä liikuntavara ja asenna kuten aiemmin. Jos asennettavaksi tulee pieniä kolmion muotoisia, alle 15 cm kappaleita, niin suosittelemme, että levität pienen pisanan pikaliimaa (syanoakrylaattiliimaa) laudan urareunaan.

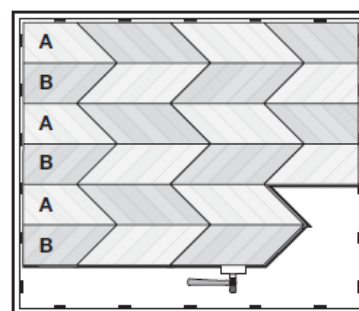


ASENNA MUUT RIVIT

7. Asenna jäljellä oleva materiaali vuorotellen "A"- ja "B"-lautojen rivejä. Pudota ja lukitse päätyliitokset yhteen, ja pidä ne suorassa kulmassa koko asennuksen ajan.

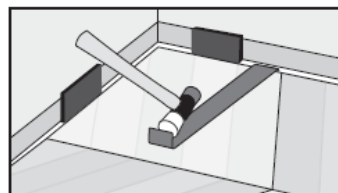
ASENNUS jatkuu

TOISEN JA JÄLJELLÄ OLEVIENT RIVIENT ASENNUS jatkuu



VIIMEISEN RIVIN ASENNUS

8. Leikkaa viimeinen lankkurivi sopimaan seinää pitkin. Lukitse pitkät reunat vetotangolla yhteen. Älä käytä vetotankoa lyhyissä reunoissa.



9. Asenna jäljellä olevat rivit ja säilytä vaadittu 20 cm:n porrastus koko asennuksen ajan. Napauta ja lukitse

jokainen lankku kuten vaiheessa 7.

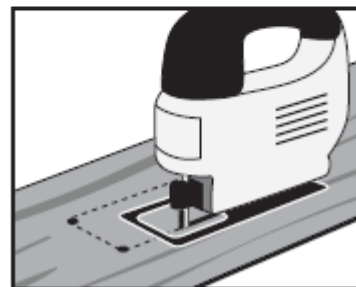
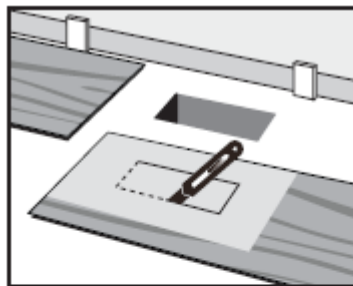
ASENNUS EPÄSÄÄNNÖLLISEN MUOTOISTEN ESINEIDEN YMPÄRILLE

Tee malli putkien ja epäsäännöllisten muotoisten esineiden ympäri sovitusta varten. Aseta malli lankun päälle ja jäljennä.

Leikkaa ääri viivoja pitkin mattoveitsellä tai kuviosahalla ja asenna lankku.

Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää reikäsahaa, kun leikataan putkien ympärille asennettavia lankkuja.

Huomaa: Muista jättää vähintään 6 mm liikuntavara kaikkien kiinteiden esineiden, kaappien ja metallisten ovenkarmien ympärille.



TYÖN VIIMEISTELY

Poista asennuskiilat. Peitä liikuntavarat jalkalistalla tai muulla verhoilulla varmistaen ettei se tartu lattiaan eikä paina sitä. Naulat pitää naulata seinään, ei lattiaan.

Täytä kaikki liikuntavarat mahdollisten kosteiden tilojen ympärillä (jääkaapit) vain ensiluokkaisella 100 % silikonitiivisteellä.

Talleta ja suojaa kaikki yli jääneet laudat. Älä hävitä niitä, sillä värit sopivat (värieräkohtaisesti) lattiaasi. Niitä voidaan käyttää vaihtokappaleina, jos joudut vaihtamaan lankun tulevaisuudessa.

Muista, että T-listojen käyttö on tarpeen asennettaessa CELLO-lattiapäällystettä huoneeseen tai alueelle, joka on pidempi kuin 30,5 metriä mihin tahansa suuntaan siten, että lattia on jaettu osiin, jotka eivät ole suurempia kuin 30,5 metriä x 30,5 metriä osaa kohti.

HOITO JA KUNNOSSAPITO

PÄIVITTÄINEN HOITO

- Puhdista lattialta säännöllisesti lakaisemalla, kostealla mopilla tai imuroimalla (ilman tamppaussuutinta) kaikki hiukkaset, jotka voivat aiheuttaa lattian hioutumista tai naarmuja.
- Poista tahrat ja lika kostealla mopilla. Käytä pH-neutraalia lattianpuhdistusainetta.
- Pese kevyesti likaantuneet alueet puhtaalla vedellä.
- Kun liina/moppi likaantuu, huuhtelee se tai vaihda puhtaaseen. Puhtaalla ja kuivalla kankaalla pyyhintä poistaa siivousjäljet.
- Vältä happamien aineiden (mehu, virvoitusjuomat, viini, jne.) roiskumista lattialle. Puhdista tahrat välittömästi.
- Poista vesi, lemmikkien virtsa ja muut nesteet välittömästi.
- Vältä maalien, värien ja voimakkaiden kemikaalien roiskeita.
- Jos käytät ammattikäyttöön tarkoitettua lattianhoitotuotetta, testaa tuotetta näkymättömässä paikassa (esim. vaatekaapin alla, nurkassa tai ylijäämäkappaleella) mahdollisten haitallisten sivuvaikutusten varalta.
- ÄLÄ käytä höyrypesuria.

- ÄLÄ imuroi tamppaussuulakkeella tai pyörivällä harjapäällä.
- ÄLÄ käytä puhdistusaineita, jotka sisältävät vahaa, öljyä tai kiillotusainetta. Jäämät muodostavat mattapintaisen kalvon.
- ÄLÄ käytä teräsvillaa tai hankaustyynyä, koska ne naarmuttavat lattiaa.
- ÄLÄ käytä pölynpuhdistusaineita, koska ne voivat tehdä lattiasta liukkaan tai vaurioittaa pintaa.

LATTIAN KORJAUS

- Poista naarmut melamiinilla.
- Syvät naarmut voivat vaatia lankkujen vaihtamista.

ENNALTAEHKÄISEVÄ KUNNOSSAPITO

- Suojaa lattiaasi, kun siirrät huonekaluja tai laitteita kärryllä. Suojalevyt ja/tai vaneri voivat olla tarpeen. Älä koskaan liu'uta tai vieritä raskaita huonekaluja tai laitteita lattiaa pitkin.
- Käytä litteitä lattiasuojuksia (nailonia tai huopaa) kaikissa huonekalujen jaloissa. Puhdista suojukset säännöllisesti poistaaksesi hiekan, joka voi tarttua niihin ja aiheuttaa naarmuuntumista.
- Vähennä hankaavan materiaalin ja liikan sisälle pääsyä asettamalla matot ulko-ovien molemmille puolille ja käyttämällä mattoja vilkkaasti liikennöidyillä alueilla.
- Käytä suojamattoja pyörällisten tuolien alla ja pidä huonekalupyörät puhtaina.
- Käytä NON-RUBBER-taustaisia mattoja, joissa on valmistajan merkintä "colorfast". Kaikissa sisäänkäynneissä pitää käyttää väriä päästämättömiä, vinyylipohjamattoja tai kudottuja mattoja, jotta asfaltista irronneet hiukkaset eivät värjäisi lattiaa ja jottei lattialle jäisi likaa ja hiekkaa. Kumi- ja lateksipohjaisissa matoissa käytetään kemikaalia (antioksidanttia), joka estää pohjaa haurastumasta; juuri tämä kemikaali voi tahrata lattian pysyvästi.
- Suosittelemme, että käytät kovaa pintaa (tasaista), kumitonta tuolimattoja suojaamaan lattiaasi pyöräjalallisilta toimistotuoleilta. Valoisissa, pyörillä liikuteltavissa huonekaluissa pitäisi olla leveäpintaiset, tahraamattomat pyörät, jotka on suunniteltu kovilla lattioilla käytettäväksi. Tällaisten pyörien on oltava vähintään 2,5 cm leveitä ja halkaisijaltaan vähintään 5,1 cm.
- Pidä lemmikkien kynnet lyhyinä.
- Riisu kengät, joissa on raudoituksia, nastoja tai poikkeuksellisen teräviä korkoja ennen kuin kävelet lattialla.

Takuu

TUOTTEET JA KATTAVUUS

Takuurekisteröinnin voi tehdä verkossa osoitteessa warranty.halsteadintl.com.

Halstead New England takaa, ettei CELLO-lattiapäällysteissä ole valmistusvirheitä ja etteivät ne tavanomaisessa käytössä ja huollossa kulu, haalistu tai tahraannu, mikä johtaa alkuperäisen kuvion ja värin häviämiseen, ja että vedelle altistuminen ei olennaisesti vaurioita lattiapäällysteen rakenteellista eheyttä tiettyyn aikaan ostopäivästä lukien, kuten oikealla olevassa takuun kattavuuskaaviossa on esitetty. Tämä rajoitettu takuu koskee vain materiaaleja edellyttäen, että lattiapäällysteet on asennettu CELLO-lattiapäällysteiden asennusohjeiden mukaisesti.

ENNEN ASENNUSTA

Sinun ja/tai asentajan täytyy tarkastaa jokainen lankku huolellisesti ennen asennusta.

Mitään vialliselta näyttävää lankkua ei saa asentaa.

ASENNUS

Tämä rajoitettu takuu koskee vain materiaaleja edellyttäen, että lattiapäällysteet on asennettu CELLO-lattiapäällysteiden asennusohjeiden mukaisesti. Näitä ohjeita tarkistetaan säännöllisesti ja lattia on asennettava asennushetkellä voimassa olevien ohjeiden mukaisesti. Tarkista nykyiset CELLO-lattiapäällysteiden asennusohjeet osoitteesta homedepot.ca

TAKUUEHDOT

Jos tämän rajoitetun takuun kattama vika havaitaan takuuaikana ja ilmoitetaan myyjäliikkeelle, voidaan tilalle toimittaa uusi samanvärinen, -kuvioinen ja laatuinen lattiamateriaali.

POIKKEUKSET

Rajoitettu takuu ei kata seuraavia:

- Tyytymättömyys tuotteeseen tai sen vahingot, jotka johtuvat väärästä asennosta tai hoidosta, sisältäen väärin puhdistusliuosten tai pintakäsittelyaineiden käytön, epätasaisuuden ja epäsäännöllisyydet. Katso lisätietoja CELLO-lattiapäällysteen asennusohjeista.
- Tulen, palamisen, väärinkäytön, tulvimisen, roiskeiden, naarmujen, hiovien hankaustyyntyjen, naarmuuntumisen, tahrautumisen tai asennuksen aiheuttamat vahingot.
- Pölynimurin tamppaussuulakkeen aiheuttamat vauriot, painumat tai vahingot teräväkorkoisista kengistä, väärät vierityskuormat, kalustepyörät, tuolit tai muut huonekalut ilman asianmukaisia lattiasuojaimia, sekä terävien esineiden aiheuttamat viillot.
- Muutokset värissä tai kiiltävyydessä auringonvalolle altistumisen tai kumipohjaisten mattojen käytön aiheuttamana.
- Ulkotilasovellukset.
- Kiillon menetys.
- Vähäiset sävyn, värin tai pintakuvion erot näytteiden tai painettujen värivalokuvien tai havainnekuvien ja toimitetun tuotteen välillä.
- Lattiapinnoitteet, jotka on myyty epäsäännöllisinä tai koekäyttöluokan materiaaleina, tai "sellaisenaan".

TAKUUN KATTAVUUS	Valmistusviat, kuluminen, häipyminen, tahrat ja vesivauriot*	
KULUTUSKERROS	ASUINTILAT	JULKISET TILAT
0,55 mm	Rajoitettu käyttöikä	15 vuotta Täysi
0,3 mm	Rajoitettu käyttöikä	10 vuotta Kevyt**
0,15 mm	Rajoitettu käyttöikä	Käyttöikä 5 vuotta Kevyt**
*MÄÄRITELMÄT/KATTAVUUS: Kuluminen: oltava kulunut kulutuskerroksen läpi siinä määrin, että painettu kuvio muuttuu tai kuluminen vaikuttaa siihen. Haalistuminen: siinä määrin, että lattia on pysyvästi virheellisen värinen. Tahrat: oltava peräisin normaaleista kotitalouspuhdistusaineista, kemikaaleista ja tavallisesta hoidosta ja kunnossapidosta. Vesivahingot: kattaa rakenteellisen eheyden vauriot lattiassa itsessään vedelle altistumisen jälkeen standardiolosuhteissa (ei kata tulvavahinkoja). **Kevyt kaupallinen: viittaa ympäristöihin kuten yksityiset toimistot, moniosaisten asuntojen, vastaanottoalueiden ja julkisten rakennusten tai yritysten yleiset alueet, joille ei käydä usein ja joilla ei ole runsasta kulkua eikä raskaiden koneiden käyttöä.		

- Tätä lattiapäällystettä ei saa käyttää olemassa olevan lattian tiivistämiseen kosteudelta. Tämä on kelluva lattia, joka on vedenpitävä, mutta tämä lattiapäällyste ei pysty estämään ongelmia, jotka aiheutuvat tulvista, liiallisesta kosteudesta tai emäksistä alustassa tai hydrostaattisesta paineesta johtuvista olosuhteista.
- Lattiapintaan ja päällysteen alapohjaan on lisätty Ultra-Fresh®-pinta, joka auttaa suojaamaan tuotetta hajuja ja värjäymiä aiheuttavilta homekasvustoilta. Tämä suoja ei laajennu ympäröiville pinnoille.
- Vain CELLO-lattiapäällysteiden asennuksessa kuvatut tekniikat
- Ohjeet ovat takuun mukaiset. Halstead New England ei takaa CELLO-lattiapäällysteasennuksia, joihin liittyy mittatilaustyönä tehtyjä leikkauksia, kuten 45 asteen viistottuja kulmia ja epäsäännönmukaisia reunoja. Halstead New England ei takaa CELLO-lattiapäällysteasennuksia, joissa lattia on kiinnitetty (liimattu tai naulattu) aluslattiaan, koska CELLO-lattiapäällyste on kelluva lattia.

Jotkin valtiot ja alueet eivät salli satunnaisten tai välillisten vahinkojen poissulkemista tai rajoittamista, joten yllä mainitut rajoitukset eivät välttämättä ole voimassa. Tämä takuu antaa sinulle erityisiä laillisia oikeuksia, ja sinulla voi olla muita oikeuksia, jotka vaihtelevat valtioittain, osavaltioittain ja alueittain.

Tämä rajoitettu takuu korvaa kaikki muut suorat tai epäsuorat takuut.

Säilytä kuittisi tai hanki se Home Depot® -palvelusta. Halstead New England edellyttää voimassa olevaa ostotodistusta myyntikuittina, laskuna tai tiliotteena, josta näkyy ostopäivä, tuote ja -paikka. Alkuperäiset kuitit haalistuvat ajan myötä. Suosittelemme, että otat kuitista valokopion tai skannaat sen myöhempiä takuuseen liittyviä tarpeita varten.

TAKUUN OMISTAJA

Tämä rajoitettu takuu koskee vain alkuperäistä ostajaa ja alkuperäistä asennuspaikkaa, eikä sitä voi siirtää, ja asuinkäyttötakuun osalta se koskee vain maassa asuvaa asunnonomistajaa.

Tämän rajoitetun takuun mukaiset vaatimukset on esitettävä myyjäliikkeelle.

502138811 / 502138812/ 502138813



Manufacturer • Valmistaja • Tillverkare • Produsent • Tootja • Ražotājs •
Gamintojas • Kesko Corporation Building and technical trade, Työpajankatu
12, FI- 00580 Helsinki © Kesko 2020. Made in China.