

Bruksanvisningar Parkett

PARADOR

Innehållsförteckning

Användningsområden.....	Sida 3
Det rätta valet.....	Sida 3
Parkett och rumsklimat.....	Sida 5
Produktuppbyggnad.....	Sida 6
Teknik.....	Sida 7
Tillbehör.....	Sida 8–10
Att lägga parkett – en översikt.....	Sida 11
Grundregler när man lägger parkett.....	Sida 12–14
Krav på underlaget.....	Sida 15
Läggningsvarianter.....	Sida 16
Montering parkett med Automatic-Click®-system › Basic 11-5; Classic 3025, 3060; Trendtime 3, 4, 6, 8; Edition Floor Fields.....	Sida 17–19
Montering parkett med Allround-Click®-system › Trendtime 3 (fiskben).....	Sida 20–21
Montering parkett med spår-/fjäderförbindning › Edition New Classics.....	Sida 22–23
Montering parkett med lös och fast fjäderförbindning › Edition Open Frameworks.....	Sida 24–26
Värdebevarande, rengöring och skötsel, inklusive golv med lackförseglad yta extra matt professional.....	Sida 27–28
Checklistor	
› Mall för acceptansrapport.....	Sida 29
› Golvvärme.....	Sida 30–31
› Heltäckande limning.....	Sida 32

Allround-Click®, Automatic-Click®: Registered as a Union Trademark

Viktiga anvisningar om hur man lägger parketten finns i instruktionsbroschyren i paketet, på produktförpackningen eller i bruksanvisningen för produkten. För speciella användningsområden kan du även få mer information via Parador användningsteknik.

På Paradors hemsida www.parador.de/en kan du även hitta tekniska datablad, prestandadeklarationer, certifikat och videor som visar hur man lägger parketten.

Utöver detta är följande normer relevanta vid användning av Parador parkett:

DIN 18202	dimensionstoleranser inom byggnadskonstruktion
DIN 18299	Allmänna föreskrifter för alla sorters byggnadsarbeten
DIN 18365	Golvläggningsarbeten
BEB-bipacksedel	Analys och förberedelse av underlag; uppvärmda och icke-uppvärmda golvkonstruktioner

Användningsområden

Användningsmöjligheter

Med Parador parkett kan du snabbt och enkelt förverkliga dina idéer. Detta högkvalitativa parkettgolv går snabbt och lätt att lägga med perfekt resultat tack vare de patenterade Automatic-Click®- och Allround-Click®-systemen, den väl beprövade spår-/fjäderförbindning och den lösa fjädern. Parkett från Parador kombinerar naturliga och exklusiva egenskaper och är mycket tåligt. Det stora urvalet av utsökta träslag i olika format och design innebär att det finns minst en variant som passar för varje vardagsrum och vardagsrum. Parador Parkett kan användas i alla bostadsmiljöer samt i kontors- och affärsrum. Golvet lämpar sig dock inte för våtutrymmen (mer information om detta finns i avsnittet: Montering i våtutrymmen i kapitlet "Grundregler när man lägger parkett").

Det rätta valet

Alla parkettgolv är inte identiska. Innan du bestämmer dig måste du avgöra vilket parkettgolv som passar bäst för dina behov. Förutom träslaget, golvet utseende och täcklagrets styrka spelar klickmekanikens kvalitet och ytbehandlingen en viktig roll. Det går att välja mellan oljeimpregnering, ren naturoolja och en flerskiktsslackförsegling. Valet av lackerad eller oljad parkett och om man väljer att kombinera denna med ett önskat färgutförande innan man väljer träslag är (i princip) bara en ren smaksak. Nedan visas en översikt över för- och nackdelar.

Naturoljad plus parkett, naturoljad parkett och oljeimpregnerad parkett

Parador oljeimpregnering är en mycket effektiv ytbehandling som till skillnad från andra olje- eller olje-/vaxsystem inte kräver någon kostsam skötsel eller behandling. Parador naturoolja är en "High Solid Produkt" som är baserad på naturliga, vegetabiliska råvaror. Vid fabriksbehandlingen tränger oljan in i träet och träets yta med öppna porer och en naturlig, motståndskraftig struktur bevaras. Oljesystemen som används är monteringsfärdiga, d.v.s. beroende på den aktuella belastningen efter golvläggningen krävs det ingen "initial behandling" av golvet (se undantag under Parkett Basic 11-5*), utan golvet kan användas direkt efter att det rengjorts. Beroende på hur hög belastning golvet utsätts för och för att det ska behålla sitt värde bör det dock underhållas regelbundet. Se även informationen i kapitlet: Värdebevarande, rengöring och underhåll – underhåll av lackerade och naturoljade/naturoolja plus /oljeimpregnerade (UV-olja) ytor, bruksanvisningen för produkten och informationen i de tillhörande tekniska databladerna (parador.de/en/services/downloads).

Den största fördelen med oljeytan är dess utpräglade träegenskaper genom dess matta, naturliga utseende. Till skillnad från på en oljeimpregnerad yta går det relativt problemfritt att göra en partiell renovering av naturoljad parkett och naturoljad plus parkett, d.v.s. det är möjligt att reparera skador enbart på de ställen där de förekommer. Jämfört med lackerade ytor kan förvisso skador som repor eller tryckmärken tränga in i träet, men dessa skador är lättare att åtgärda eller bidrar till att ge träet ett naturligt utseende. Smuts eller utspilld vätska, t.ex. kaffe eller rött vin, är lika lätt att ta bort som på lackerad parkett. Följ de aktuella rengörings- och underhållsanvisningarna (se kapitlet Värdebevarande, rengöring och underhåll).

* För produkter ur sortimentet parkett Basic 11-5 rekommenderas en initial behandling för att de ursprungliga egenskaperna ska bevaras så länge som möjligt (använd profilvårdande oljor ur Paradors sortiment).

Det rätta valet

Lackerad parkett

Parador lackförsegling erbjuder ett mycket balanserat skydd av träet och samtidigt ett elegant utseende. Ett optimalt skydd med hög tålighet uppnås när lacken å ena sidan är tillräckligt hård och därmed en hög slitstyrka uppnås, men samtidigt är tillräckligt elastisk för att inte gå sönder när det utsätts för hög belastning. Lackförseglingen från Parador är perfekt balanserad och ger golvet en mycket hög slitålighet.

Sortering

Sorteringen säger något om träets utseende. Parador omfattar sorteringarna Select, Natur, Classic, Living och Rustikal och erbjuder därmed ett passande alternativ för alla smaker. Select-sorteringen har ett harmoniskt utseende, Natur-sorteringen ett balanserat och naturligt utseende, Classic-sorteringen har ett klassiskt och genuint utseende, Living-sorteringen har ett levande och naturnära utseende och Rustikal-sorteringen har ett utpräglat jordnära utseende.

Träslagens hårdhet

Hårdheten betecknar i vilken utsträckning träet hindrar fasta föremål från att tränga in när det utsätts för belastning. Hårdheten beror huvudsakligen på träslaget. Det vanligaste måttet som används för att bestämma hårdheten är brinellhårdhet. Brinellhårdheten HB i N/mm² uppmäts vid en fuktgrad i träet på 12 %. Ju högre detta värde är desto hårdare är träet.

Träslag	Tjocklek g/cm ³	Brinellhård- het N/mm ²	Hårdhetsklass
Lönn	0,72	48	4
Bok	0,68	34	3
Ek	0,71	34	3
Ask	0,72	39	4
Körsbär	0,58	30	2
Lärkträ (även kärnrökt)	0,60	19	2
Nötträ	0,64	26	2
Termoek	0,60	31	3
Valnöt	0,60	31	3

Trä uppvisar variationer i hårdhetsgraden beroende på var det kommer ifrån. Värdena som anges är därför endast ungefärliga värden.

Klass 1: mycket mjukt trä · Klass 2: mjukt trä · Klass 3: hårt trä · Klass 4: mycket hårt trä

Förändringar i färgtonen genom ljusinfall

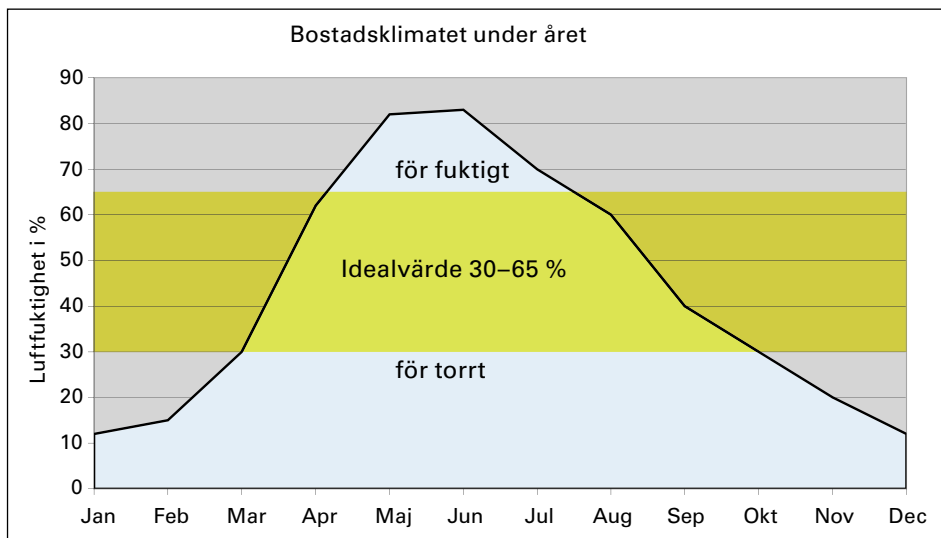
Dagsljus utlöser kemiska reaktioner i träsubstansen som ger upphov till förändringar i färgen. Förändringarna i färgtonen sker endast på träets yta. De flesta träslag blir mörkare med tiden, men mörkare träslag har en tendens till att bli ljusare och ljusare träslag tenderar att utveckla en gul färgton. Färgförändringen ger sammantaget golvet ett jämnare och mer balanserat utseende. Små färgskillnader jämnas därför automatiskt ut i det långa loppet.

Parkett och rumsklimat

Trä är ett hyroskopiskt material, d.v.s. det kan absorbera och avge fukt. Å ena sidan kan detta bidra till att träet har en klimatreglerande effekt, men å andra sidan kan det också ha till nackdel att träet sväller när det absorberar fukt (träet blir större) eller krymper när fukt avges (träet blir mindre). Huruvida träet sväller eller krymper beror på det aktuella rumsklimatet. Om klimatet är för varmt och för torrt så krymper träet och klimatet är för fuktigt sväller det.

Även flerskiktsparkett krymper och sväller, men i betydligt mindre utsträckning än massiv parkett. Framför allt under vintermånaderna när luftfuktigheten ofta är alldeles för låg (se diagrammet) kan materialets naturliga krympning leda till uppkomsten av fogar. I omvänt fall, när det är för fuktigt, kan uppåtvälvning uppstå när väggavståndet är för litet eller expansionsfogar saknas.

Observera: Bokträ krymper betydligt mer än de flesta andra vanliga träslag. Därför kan parkett Bok ge upphov till starkare fogar på vintern när klimatet i bostaden är alltför torrt.



Produktuppbyggnad



①

Täcklager

Högkvalitativt massivt trä med en tjocklek på upp till 4 mm som är behandlat med en lackförseglad eller naturoljad yta. Lamellimpregneringen på huvudsidan och det impregnerade täcklagret runt om förhindrar att fukt tränger in och ger ett förstärkt svällningsskydd. Den skonsamma torkningen av träet förhindrar uppkomsten av sprickor.

②

Massivt barrträ-kärna

Den massiva träkärnan med vertikala årsringar ger Parador parkett en utmärkt formstabilitet även vid maximal belastning. Den patenterade klickmekaniken, som är infräst i träet, ger stabil sammanfogning som håller länge.

③

Bottenlager av faner

Bottenlagret i massiv gran som tillverkats med en resurssnål skalningsmetod ökar tiljans formstabilitet ytterligare.

④

Klickmekanik

Den patenterade klickmekaniken från Parador innebär en enkel, snabb och okomplicerad läggning med hög brottgräns och stabil sammanfogning som håller länge och som bidrar till ett tåligt och snyggt golv och en fast sammanfogning av de enskilda tiljorna. Eftersom tiljorna är självjusterande möjliggörs flytande läggning och heltäckande limning utan några problem. När golvet har lagts går det omedelbart att använda.

Spår-/fjäderförbindning (utan illustration)

Väl beprövad läggningssätt med en klassisk fogning för maximal flexibilitet vid golvläggningen.

Teknik



Svällningsskydd

Alla Parkett-linjer



Automatik-Click®
-system

Parkett Basic 11-5
Parkett Classic 3025, 3060
Parkett Trendtime 3, 4, 6, 8



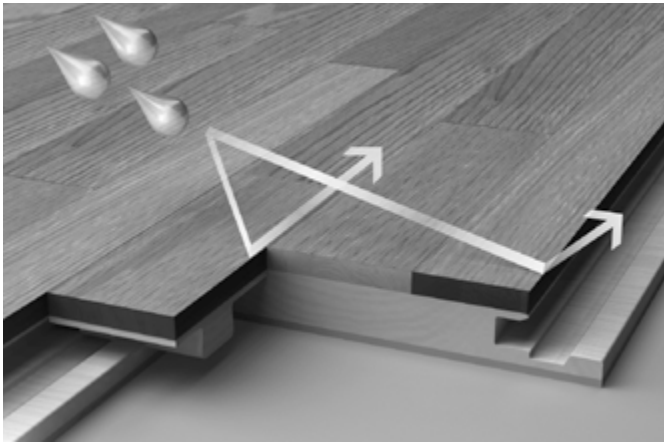
Allround-Click®
-system

Parkett Trendtime 3
(fiskben)



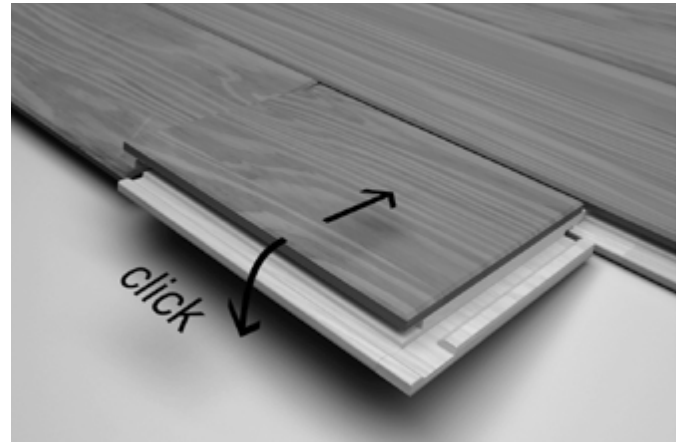
Spår-/fjäderförbindning

Parkett Edition New Classics
Parkett Edition Open Frameworks
(med lös fjäder på huvudkanten)



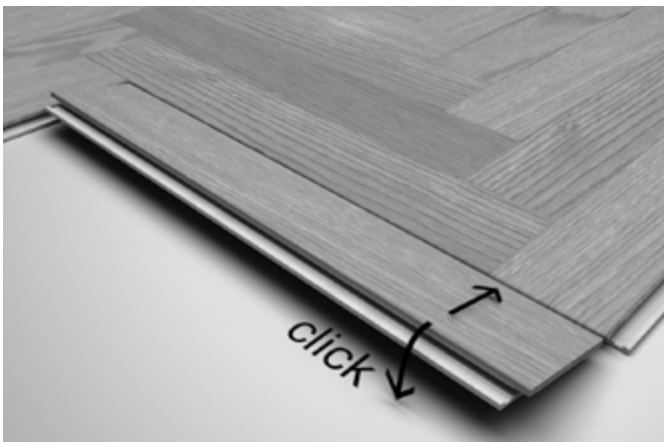
Utmärkt svällningsskydd

Impregneringen av lamellerna och ytskiktet runt om ger ett maximalt svällningsskydd. Även kanterna på varje stav är impregnerade. Sammantaget ger det ett tillförlitligt skydd mot fukt, svällning och smuts.



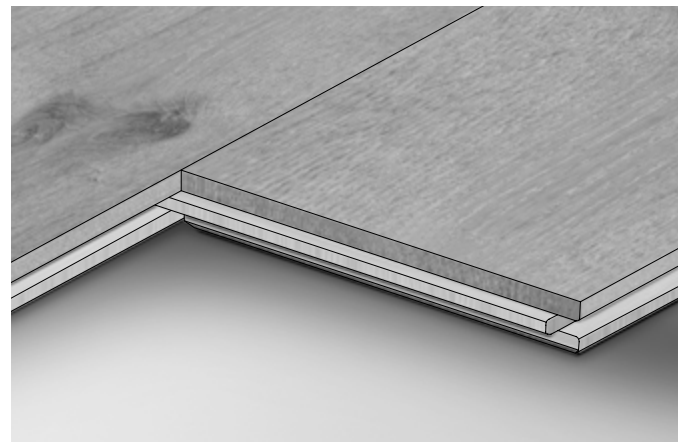
Patenterad klickmekanismen

Det patenterade Automatic-Click®-system med längs- och huvudkantlåsning möjliggör en snabb och problemlös golvläggning utan lim.



Innovativt läggningssystem för TT3 fiskben

Det innovativa Allround-Click®-systemet utan vänster- eller högerstavar gör det mycket enkelt att lägga golvet.



Klassisk spår-/fjäderförbindning/spår-lös fjäderförbindningen

Spår-/fjäderförbindningen som löper runt om utmärker sig genom sin perfekta passform och är mycket lätt att lägga. Genom att använda en lös fjäder för Open Frameworks kan detta golv läggas på en mängd olika sätt.

Tillbehör

Underlag

Mellan det underliggande skiktet och ett flytande lagt parkettgolv måste alltid ett lämpligt underlag användas. Underlag reducerar rums- och stegljudet, jämnar ut mindre golvojämnheter och kan – beroende av utrustning – sörja för det nödvändiga fuktskyddet på mineraliska underliggande skikt. På alla befintliga underlag som t.ex. består av torra trätiljor eller golvspånskivor används endast stegljudsdämpning. Ångspärr får inte användas i dessa fall eftersom det skulle kunna föra till att mögelsvamp bildas i underlaget. För alla mineraliska underlag (golvmassa, betong, klinker) ska ovillkorligen en fuktspärr användas, eftersom fukt från underlaget i annat fall kan tränga in i golvet, vilket i sin tur kan leda till utbuktningar eller skevhet i golvet. Därutöver ska ett rums- och stegljudskydd eller en kombiprodukt användas.

Utförlig information om underlagen finns i våra kataloger och online på www.parador.de/en.

Parador erbjuder passande underlag för varje användningsområde.

Akustik-Protect 50

- › integrerad ångspärr

Akustik-Protect 80

- › utan integrerat fuktskydd, t.ex. för läggning på träunderlag

Akustik-Protect 100

- › integrerad ångspärr
- › god steg- och rumsljuddämpning*
- › inget ytterligare fuktighetskydd (PE-folie) krävs

Akustik-Protect 500

- › integrerad ångspärr
- › ännu bättre egenskaper än Akustik-Protect 50, 80 och 100
- › inget ytterligare fuktighetskydd (PE-folie) krävs

PE-folie

Vid läggning på mineraliskt underliggande skikt utan användning av underlag med fuktskydd krävs ovillkorligen ett kompletterande fuktskydd (PE-folie).

Aluminiumtejp

- › för tätning av skarvarna mellan underlagsbanorna för ett bättre fuktskydd

Akustik-Protect 50



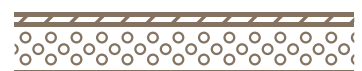
Akustik-Protect 80



Akustik-Protect 100



Akustik-Protect 500



PE-folie



* Stegljudet riktas nedåt och hörs i utrymmen nedanför;
Rumsljudet riktas uppåt och uppfattas i det utrymme där det uppstår.

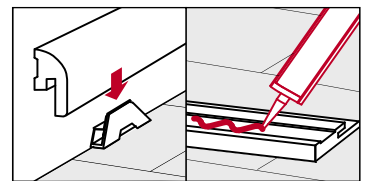
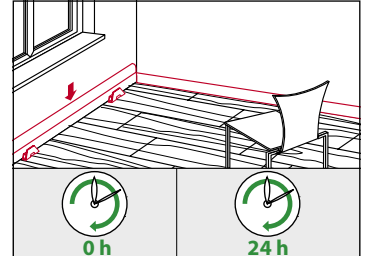
Tillbehör

Golvlister

För ett perfekt slutresultat hittar du matchande dekorgolvlister för varje golvdekor i Paradors sortiment. För montering i väggen finns speciella plastclips med integrerad kabelföring. Huvor och hörn kompletterar sortimentet.

Monteringsanvisning golvlister

Flytande golv kan beträdas direkt efter läggningen och Edition-golv kan först beträdas när limmet har härdnat (ca. 24 timmar). Ta bort plastkilarna och fäst Parador golvlister med patenterad clipsteknik eller med Parador monteringslim.



Aluminiumprofiler

Parador aluminiumprofiler är lämpliga för ändar, övergångar, anpassningar och trappkanter. Basprofilen skruvas fast i eller limmas – speciellt vid golvvärme – på underlaget. Skjut på täckprofilen eller skruva fast aluminiumprofilen – färdigt!

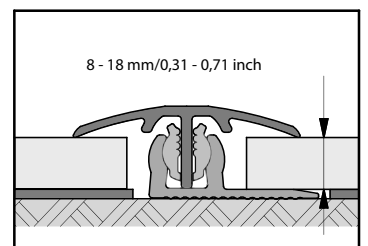
Aluminiumprofilerna är lämpliga för användning vid en golv tjocklek på 8 till 18 mm.

Observera: Beakta användningsbeskrivningarna på produktdekalen.

Övergångsprofil

Täckyta: 36 mm

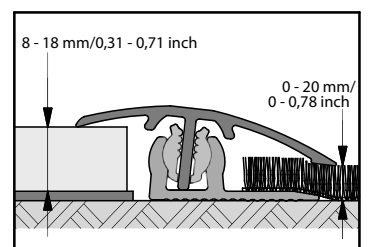
Den integrerade lutningsinställningen möjliggör en övergång från golvbeläggningar (mattor, kakel etc.) med en tjocklek på mellan 5 och 20 mm.



Anpassningsprofil

Täckyta: 45 mm

Den integrerade lutningsinställningen möjliggör en övergång från golv massa och/eller golvbeläggningar (mattor, kakel etc.) med en tjocklek på mellan 0 och 20 mm.



Tillbehör

Avslutningsprofil

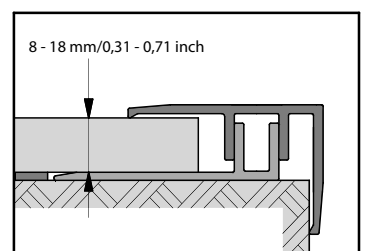
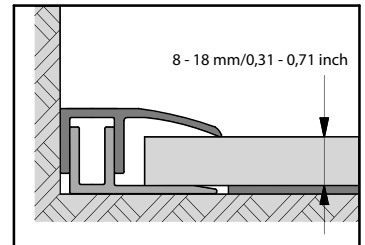
Täckyta: 26 mm

Observera: För golvbeläggningar med en tjocklek på 8 till 18 mm.

Trappkantprofil

Täckyta: 28 mm och 23 mm till trappsteget

Observera: För golvbeläggningar med en tjocklek på 8 till 18 mm.



Verktyg

Förläggning av Parador parkett och användning av tillbehörsprodukter från Parador behövs följande verktyg och hjälpmedel:

Måttband eller tumstock, mattniv, stift, handsåg, Parador plastkilar, Parador MultiTool, hammare, bormaskin, stick-, kap- eller cirkelsåg samt eventuellt lim för heltäckande limning.

Beroende på användning kan ytterligare verktyg och material behövas: limpistol för monteringslim, metallsåg för aluminiumprofiler; Parador foglim D3.

Observera: För att golvläggningen ska bli perfekt in i minsta detalj, behöver du t.ex. elementrosetter för att täcka för expansionsfogar runt om värmeledningsrör som löper genom golvet. För detta ändamål finns det en mängd produkter tillgängliga i fackhandeln.

Att lägga parkett – en översikt

Parkett kan läggas på två sätt: heltäckande limning mot underlaget eller flytande läggning. Parkettgolv som limmas mot underlaget är jämförelsevis tyst eftersom vibrationer och hållrum i stor utsträckning kan elimineras. Flytande läggning av Parador parkett kan göras snabbt och enkelt utan förkunskaper tack vare det enkla Automatic-Click®-systemet – och är därför det mest uppskattade läggningssättet.



Lägg ut underlaget på det förberedda underliggande skiktet.



Mät upp läggningssytan och anpassa den första raden av tiljor genom att skära till den.



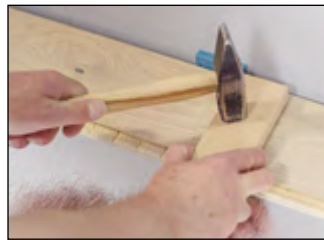
Håll med hjälp av plastkilarna ett avstånd på minst 10 till 15 mm från alla väggar och fasta föremål i rummet.



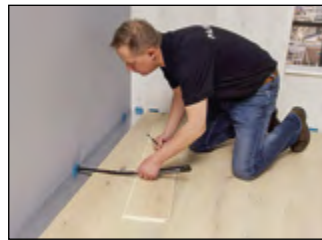
Den sista tiljan i den första raden kortas till lämplig längd med hänsyn till avståndet till väggen. Den avskurna biten av tiljan används som början på den andra raden.



Börja nästa rad från vänster igen. Klicka ihop tiljorna på längden. Tiljorna behöver inte limmas.



Foga samman huvudfogarna med en hammare och ett slagskydd. Längs- och huvudfogarna låses då automatiskt. Fortsätt att lägga parketten på detta sätt i hela rummet.



Med hjälp av en restbit eller Parador MultiTool överförs väggens förlopp till den sista raden av tiljor.



Kantfogarna täcks med matchande sockel-lister ur Paradors omfångsrika sortiment.

Detaljerad information om hur man lägger parketten finns från och med sida 16.

Läggning av Parkett Trendtime 3 (fiskben) och Parkett Edition New Classics som Edition Open Frameworks skiljer sig härifrån. Detaljerad information om läggningen finns från och med sida 21. Särskilda anvisningar om läggning av Parkett Trendtime 8 Bok och Trendtime 8 Ek Multiplank finns på sidan 17. Studera reglerna för läggning på de följande sidorna före läggningen. Att följa dessa instruktioner är en förutsättning för att läggningen ska lyckas och garanterar långvarig boendeglädje med ditt nya parkettgolv.

Regler för läggning

Dessa regler för läggning och de efterföljande monteringsanvisningarna gäller i allmänhet. I produktbladen som följer med i paketet kan det finnas ytterligare särskilda eller avvikande regler eller anvisningar som måste beaktas och följas.

Läggingsvideo – Korrekt läggning av Parador parkett (inkl. oljning som ytbehandling)

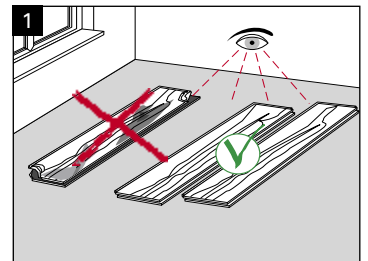
Observera:

Klicka på texten "Läggingsvideo", klicka på QR-koden eller scanna QR-koden



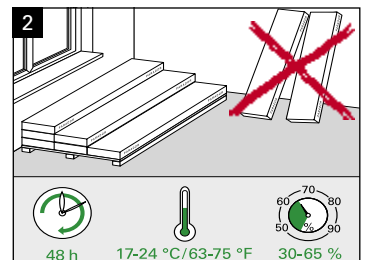
1. Kontroll av materialfel

Kontrollera noggrant att parketttiljorna inte uppvisar materialfel (t.ex. genom felaktig transport) innan och medan de läggs (bild 1). Tiljor med synliga brister eller skador får inte läggas. Montering får endast utföras dagtid eller med en tillräckligt bra belysning eftersom eventuella skador och felaktiga tiljor annars kanske inte upptäcks.



2. Acklimatisering innan läggningen

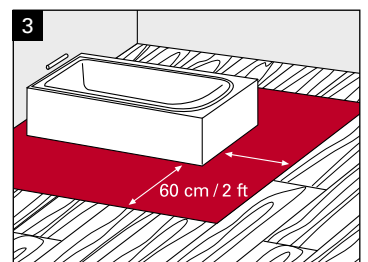
Parketttiljorna måste acklimatiseras i minst 48 timmar vid en rumstemperatur på 17–24 °C och en luftfuktighet på 30–65 % i rummet där de ska läggas (bild 2). Det innebär att de förslutna paketen måste anpassa sig till klimatförhållandena i rummet. Om rumsklimatet mellan lagerutrymmet och läggingsrummet skiljer sig åt markant ska acklimatiseringstiden helst förlängas. Om rumsklimatet är ungefär likvärdigt kan tiden även förkortas. Förvara paketen på ett plant underlag utan att öppna dem. Särskilt i nybyggda hus där luftfuktigheten oftast är mycket hög måste dessa instruktioner följas.



3. Inbyggnad i fuktiga utrymmen

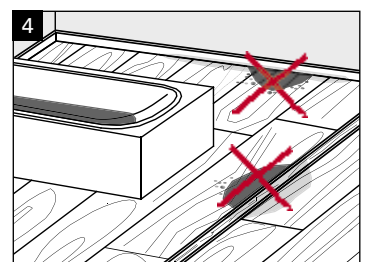
Ingen inbyggnad i permanent fuktiga utrymmen/våtutrymmen

Parkett får inte läggas i områden där stänkvatten kan hamna på golvet (bild 3). Stående vatten tränger in i virket och kan skada det permanent. I permanent fuktiga utrymmen eller fuktiga omgivningar (bastuområden, simhallar o.s.v.) är det inte tillåtet att lägga parkett eftersom risken för inträngande fukt inte kan uteslutas. Om parkettgolvet ska läggas i badrum (rekommendation: parkett med yta naturolja eller naturolja Plus samt heltäckande limning) är det viktigt att det inte placeras i stänkvattensområden (dusch, badkar, toalett, tvättfat) och att fuktigheten alltid ligger inom det normala området av 30–65 % relativ luftfuktighet. Det får inte förekomma några pölar och eller någon fuktpåverkan varken i kant- eller fogområdet – gäller även vid expansionsfogar – eller på ytan (bild 4). Om vatten tränger in under golvet kan det t.ex. bildas mögel.



4. Underlagets kvalitet

Alla befintliga underlag måste vara jämna (max 3 mm för 1 m längd), torra och tillräckligt fasta. Större ojämnheter jämnas ut med vanlig spackel. Underlagets yta ska vara fri från sprickor, brott och hål. Lösa underlag eller inte tillräckligt fasta underlag (PVC-beläggning/mattor) måste tas bort. Mineraliska underlag/golvmassa måste vara tillräckligt torra. Följ instruktionerna i kapitlet Underlag.



Regler för läggning

5. Ångspärr på mineraliska underlag

På torra, mineraliska underliggande skikt ska alltid en 0,2 mm tjock polyetenfolie eller alternativt ett Parador underlag med integrerat fuktskydd läggas ut. Det förhindrar att restfuktigheten når parkettgolvet baksida. Polyetenfolien har bara till uppgift att fungera som ångspärr och ska läggas överlappande med ca 30 cm vid banornas kanter och sedan limmas samman. Polyetenfolien får aldrig användas som byggnadstätning! Se även kapitlet Underlag.

6. Anvisningar för expansionsfogar/väggavstånd

Som beskrivits ovan krymper och sväller det naturliga materialet trä beroende på rumsklimatet. Därför måste parkettgolvet läggas med ett visst avstånd till alla fasta byggnadsdelar, d.v.s. väggar, pelare, radiatorrör etc. Detta avstånd kallas väggavstånd eller expansionsfog. Dessutom måste man lägga till expansionsfogar när en viss yta överskrids (se läggningsregel 7). Ett alltför litet väggavstånd är det vanligaste felet vid läggning av parkett. I många fall märks det först till sommaren eftersom den högre luftfuktigheten och temperaturen under sommarmånaderna gör att parkettgolvet sväller.

Expansionsfogen/väggavståndet måste vara minst 10–15 mm på varje sida, med tillägg för större ytor.

Följande tumregel:

Lägg till minst 2 mm expansionsfog per meter golv på rummets båda sidor.
(Exempel: rum 5 m brett = minst 10 mm kantfog på varje sida).

Även om det utlagda materialet bara ligger an på ett ställe i rummet (anpassas) kan det flytande utlagda materialet trycka emot detta och välva upp sig. Vanliga svaga punkter är dörrkarmar, trappkanter, elementrör och avslutningsskenor.

Tips: genom att limma huvudkanterna i de mer utsatta områdena undviker du fogöppningar. Tung föremål (mer än 350 kg) som t.ex. köksinredning och skåp (golvet kan bara röra sig åt ett håll) kräver ett dubbelt så stort väggavstånd på den motsatta sidan. Vi rekommenderar att montera tunga föremål/inbyggda möbler (kök, köksskåp, akvarier osv.) innan golvet läggs och att endast lägga golvet under sockeln. På så sätt är det enkelt och okomplicerat att när som helst ta upp golvet igen. Expansionsfogarna täcks över med sockellister vid väggarna och med särskilda golvprofiler i andra områden. Vid stälramar kan även en permanent elastisk fogmassa användas. Byggnadsfogar måste alltid tas med i parkettytan vid heltäckande limning. Fogar i golvmassan, så kallade slevsnitt, behöver inte tas med om fogen limmas (med t.ex. epoxiharts). Det kan eventuellt även vara en bra idé att ta med i beräkningen var tunga föremål befinner sig när man planerar flytande läggning av parkettgolv (tips: genom att limma huvudkanterna i belastningsområdena undviker man fogöppningar).

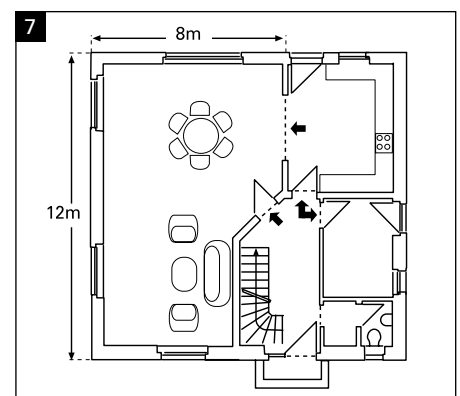
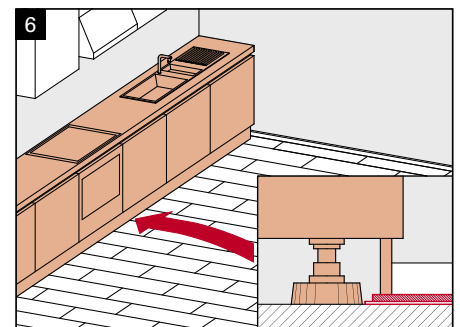
7. Placering av expansionsfogar

Eftersom parkettgolvet sväller och krymper enligt beskrivningen ovan beroende på rumsklimatet kan det krävas ytterligare expansionsfogar på minst 10 mm vid följande förhållanden:

- › större ytor (över 8 × 12 m)
- › vinklade ytor
- › läggning mellan flera rum

Dessa rörelsefogar täcks med respektive övergångsprofiler.

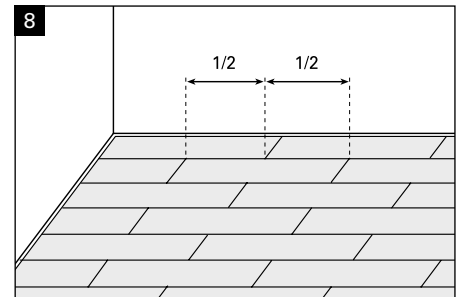
Observera: Att undvika expansions- eller rörelsefogar görs endast på eget ansvar.



Regler för läggning

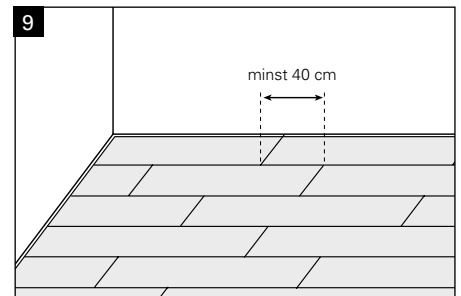
8. Läggning i förband och fogförskjutning

Parketttiljor kan läggas både i regelbundet och i oregelbundet förband. I båda fallen måste man se till att övertäckningen/minimiförskjutningen på huvudändarna är mer 40 cm.



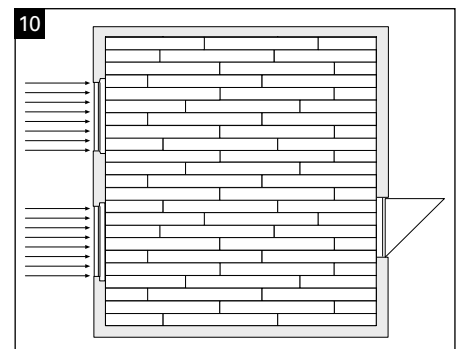
9. Läggningsriktning/ljusinfall

För utseendets skull bör långsidan läggas parallellt med riktningen som ljuset faller in, d.v.s. långsidan löper i samma riktning som ljuset. Om det finns flera fönster ska du orientera dig efter det största fönstret. I utrymmen med extrema planritningar ska du även ta hänsyn till rummets indelning när du väljer läggningsriktning (se regel 10).



10. Läggningsriktning/rummets planritning

Av estetiska skäl bör även golvet längsgående sidor löpa parallellt med rummets långsida. Rummet ger då ett mer kvadratisk och rymligare intryck istället för att se smalt och "korridorsaktigt" ut.



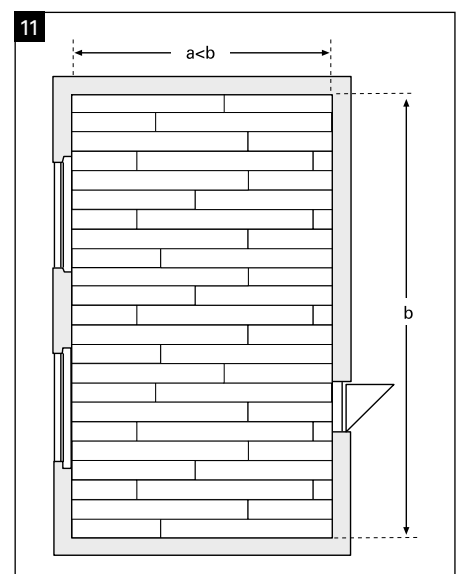
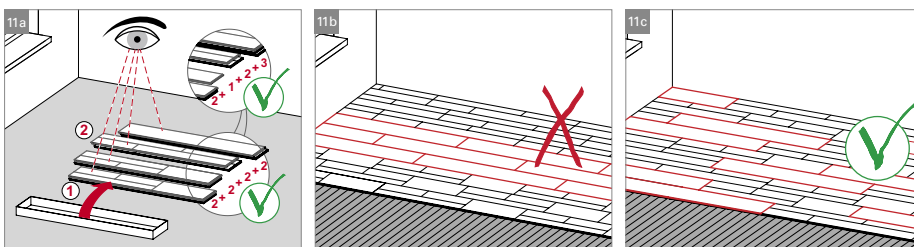
Observera: Parkettgolvet ska läggas från ljusa områden i rummet till mörkare områden (t.ex. från fönstret och inåt i rummet).

11. Läggning från flera paket

Parkett är en naturlig produkt som har en egen unik karaktär genom t.ex. sin färg och struktur. Dessa naturens kännetecken är alltid olika intensiva i sin utformning. Av detta skäl ska man blanda tiljor ur flera olika paket för att skapa ett balanserat helhetsintryck när man lägger parkettgolvet.

Observera: Ett undantag gäller för Trendtime 8 Ek Multiplank:

Här är golvtilljorna blandade redan från fabrik och bör läggas kartongvis/alltid ur bara en kartong. Vid läggningen ska man ge akt på att blandningen av de olika utformade golvtilljorna bibehålls.



Krav på underlaget

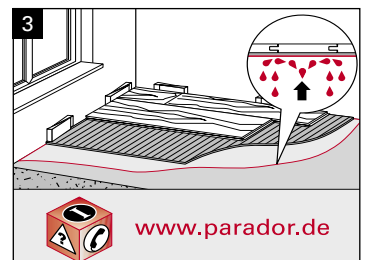
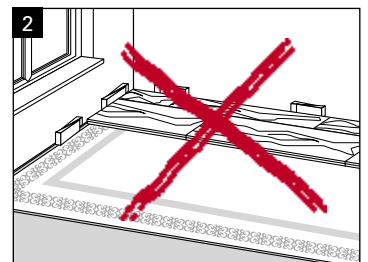
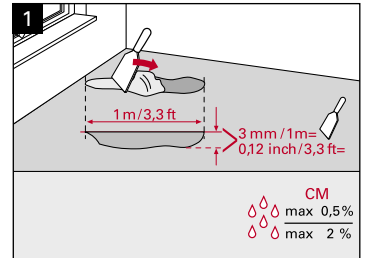
- › En grundförutsättning för att man ska kunna lägga Parkett är ett fast, torrt och plant underlag.
- › Ojämheter på mer än 3 mm på 1 m ska jämnas ut med lämpligt spackel (bild 1).
- › Om du lägger parkett ovanpå gamla trätiljor eller klinkers måste t.ex. löst liggande tiljor skruvas fast i underkonstruktionen för att reducera eventuellt knarrande ljud. Läggningsen ska ske tvärs emot trätiljornas längsriktning.
- › Heltäckningsmattor är inte tillräckligt fasta samt av hygieniska skäl olämpliga som underlag och ska därför tas bort (bild 2).
- › Vi rekommenderar endast att läggning på äldre PVC-, CV- och linoleumbeläggningar görs om dessa beläggningar är ordentligt fastlimmade i underlaget, inte har några lösa ställen och inget golvvärmsystem är installerat.
- › Golvmassor får inte överskrida följande fuktighetsvärden:

	Anhydritgolvmassa	Cementgolvmassa
utan golvvärme	max. 0,5 CM %	max. 2,0 CM %
med golvvärme	max. 0,3 CM %	max. 1,8 CM %

Golvmassans fuktighet måste alltid kontrolleras med en lämplig testmätare. Testet av provmaterialet ska tas från golvmassans nedre tredjedel. Samtidigt ska golvmassans tjocklek mätas och dokumenteras vid varje testpunkt. Uppgifterna gäller endast för golvmassa utan tillsatser. För golvmassa med tillsatser resp. snabbtorkande golvmassa ska leverantörens angivelser efterföljas.

På mineraliska underlag* ska ett 0,2 mm tjockt PE-folie läggas ut som ångspärr (banor ska överlappas minst 30 cm och limmas på varandra, låt kanten stå upp som en balja och skär av det överblivna materialet när golvlisterna har monterats). Man kan även använda Parador underlag med stegljudsdämpning och integrerat fuktskydd. Vid permanent uppstigande fukt från underlaget ska golvytan förseglas med ett lämpligt flytande spärrmedel.

* Mineraliska underlag är till exempel betong, golvmassa, sten.



Läggningsvarianter

1. Flytande läggning

När parkettgolvet läggs utan fast kontakt med undergolvet, d.v.s. när endast tiljorna fogas samman med varandra, kallas det för "flytande läggning". Golvet kan röra sig fritt på underlaget eller flyta. Flytande läggning av Parador parkett kan enkelt göras utan förkunskaper tack vare den enkla klick-tekniken och det är därför den mest populära läggningssmetoden.

2. Heltäckande limning

Ett läggningssalternativ är den heltäckande limningen. Då limmas hela parkettgolvet fast på golvmassan med speciallim. Läggningen är varaktig, d.v.s. eventuell demontering är mycket krävande. Ändå erbjuder denna variant fördelen att betydligt mindre ljud uppstår och golvet därför är mycket tystare och alltid ligger stadigare. Tack vare Automatic-Click®-eller Allround-Click®-kopplingen är läggningen i limbädden helt problemfri. Tiljorna behöver inte förskjutas i limbädden, vilket är fallet med andra klick-kopplingar. Följande parkettgolv ska aldrig limmas heltäckande: Trendtime 3 fiskben, Trendtime 8 Bok elephant skin.

3. Läggning på golvvärmesystem

Parador parkett är lämpad för både flytande läggning och heltäckande limning på varmvattenbaserade golvvärmesystem. Det fördelaktiga totala värmemotståndet möjliggör en ekonomisk drift av golvvärmesystemet. I de tekniska databladet finns mer information om t.ex. värmemotståndet hos våra parkett golv. Den maximala yttemperaturen 29 °C får inte överskridas och man måste undvika att en mycket snabb uppvärmning sker. Som underlag vid flytande läggning ska alltid Parador underlägget Akustik-Protect 80, 100 eller 500 användas.

Observera: Träslagen bok och lönn reagerar med hög känslighet på variationer i fukt och temperatur. Det går därför inte att utesluta uppkomsten av fogar.

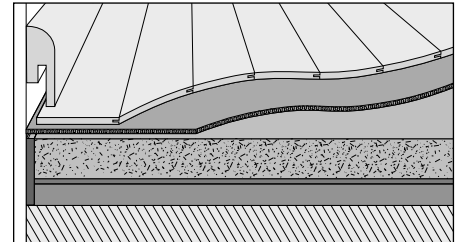
För läggning på elgolvvärmesystem ska följande anvisningar följas:

- › läggning endast med system som har temperatursensor och temperaturregulator
- › ingen läggning på elgolvvärmesystem av äldre modell (inbyggt före 2000)
- › ingen läggning på nattvärmesystem.

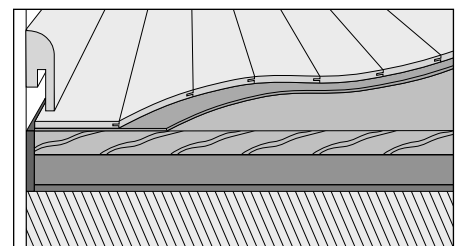
4. Användning av ytnedkylning

Enligt rådande expertutlåtanden är en kylning på maximalt 5 °C utan problem möjligt vid en maximal relativ luftfuktighet på 65 % (enligt tyska förordningen "Arbeitsstättenverordnung" bör inte den minimala golvttemperaturen på 19 °C underskridas i "normala" bostäder. I områden som är "kalla för fötterna" ökar hälsoriskerna). Parador golvbeläggningar kan användas obegränsat om de nämnda villkoren är uppfyllda (med hänsyn till de särskilda Parador montage- resp. läggningssinstruktionerna). Vid läggning på golvvärme- och -kylsystem är kravet på leverantörens användningsgodkännande bindande. De angivna förutsättningarna för läggning på sådana system måste följas. Läggning på värmesystem med nattvärmingsfunktion är inte tillåten.

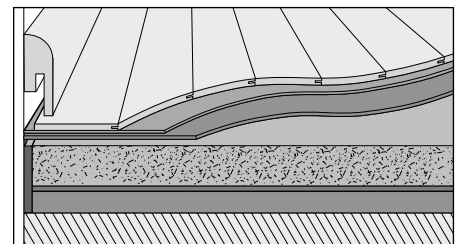
Observera: Varuppmärksam på någon form av påverkan på liggande underlag från golvvärme eller kylsystem.



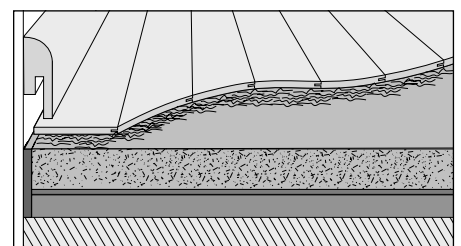
Parkett på underlag Akustik-Protect 100/mineralisk golvmassa



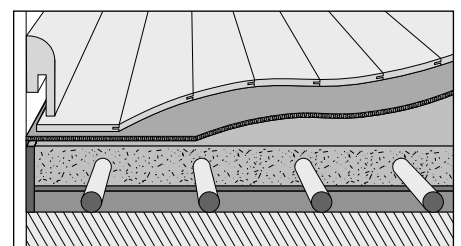
Parkett på underlag Akustik-Protect 80/trätilljor



Parkett på underlag Akustik-Protect/PVC/mineralisk golvmassa



Parkett heltäckande limmad



Parkett på underlag Akustik-Protect vid varmvatten-golvvärmesystem

Montering

Parkett Basic 11-5; Parkett Classic 3025, 3060; Parkett Trendtime 3, 4, 6, 8 och parkett Edition Floor Fields med Automatic-Click®-system

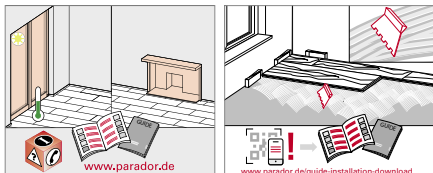
Förberedelse

När du har följt läggingsreglerna och lagt underlaget kan den egentliga läggningen av parkettgolvet påbörjas. Lägg endast ut felfria tiljor. Efter att reglerna för läggning har följts och undergolvet har lagts kan den egentliga läggningen av parkettgolvet börja. För att få ett jämt utseende på den första och sista raden ska rumsbredden mätas vinkelrätt mot läggningsriktningen och tiljornas bredd räknas ut. Blanda elementen ur flera paket för att få ett jämt utseende över hela ytan. Det sista elementet i varje rad sågas av och om den restbiten inte är kortare än 15 cm ska den användas i början av nästa rad. Tvärfogarna ska förskjutas mellan direkt efter varandra följande rader med minst 40 cm (en halv tiljelängd för kakelformat och 15 cm för Edition Open Frameworks) ("vilt förband"). Innan läggningen ska alla tiljor kontrolleras med avseende på eventuella fel. Endast felfria tiljor får läggas.

Anvisning om Trendtime 8 Bok: Observera följande kännetecken och särdrag.

Som en förutsättning för en lång livslängd för golvet ska följande punkter observeras.

- › Upprätthållande av ett angenämt rumsklimat på 40–65 % fuktighet (använd luftfuktare, särskilt på vintern, vid befintliga öppna spisar och fönster ned till golvet med solinstrålning samt vinterträdgårdar).
- › Parador Parkett Trendtime 8 Bok måste limmas heltäckande. (laktta uppgifterna från respektive limtillverkare.)
- › Till de naturliga egenskaperna hos 3-skiktsparkett Bok hör en skarvbildning och olika starka konkav eller konvex utbuktning.
- › Förvara paketen i slutna utrymmen med ett för produkten lämpligt rumsklimat. Lägg omedelbart varan från öppnade paket. Förslut öppnade paket lufttätt.



Anvisning om Trendtime 8 Ek Multiplank:

För Trendtime 8 Ek Multiplank är golvtilljorna blandade redan från fabrik och bör läggas kartongvis/alltid ur bara en kartong. Vid läggningen ska man ge akt på att blandningen av de olika utformade golvtilljorna bibehålls. Se även sidan 14 (Läggingsregler).

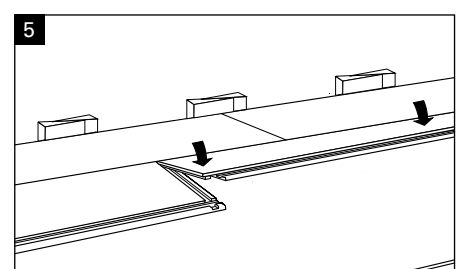
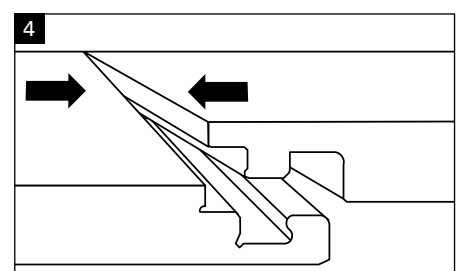
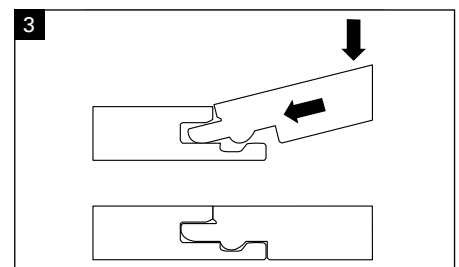
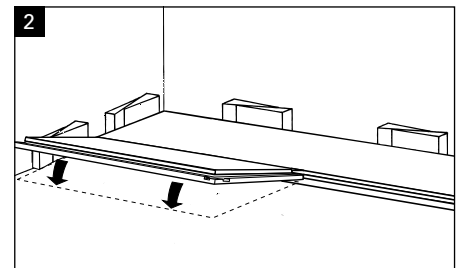
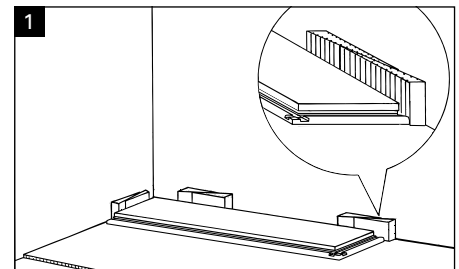
Montering

Bild 1: Ta först bort längsfjädrarna på hela den första raden med en såg om inte den första raden ändå ska smalnas av. Börja med den första raden i det vänstra hörnet i ett rum och lägg den avsågade långsidan mot väggen. Det erforderliga väggavståndet på 10–15 mm uppnås Parador plastkilar. Om inte väggen är rak ska den första raden riktas in rakt och huvudfogarna ska låsas samman, se sidan 19, bild 7.

Bild 2 och 3: Börja till vänster med den första tiljan i den andra raden och klicka fast den med långsidan i den första raden. För in tiljans fjädersida med en vinkel på ca 25° i spåret på den föregående raden och sänk sedan ned tiljan. Tiljan låses när den sänks ned och skapar på så sätt ett fogfritt fäste med presspassning.

Bild 4: Den efterföljande tiljan – och alla tiljor som följer efter det – sätts först i på långsidan och skjuts in i den föregående tiljan med huvudsidan innan den sänks ned enligt beskrivningen ovan. De massiva täcklagren ska då fogas samman!

Observera: För att förbättra slitstyrkan rekommenderar vi att – utöver den erforderliga heltäckande limningen – huvudkanterna limmas vid läggning av Parador Trendtime 9-tiljor (se läget för limningen – sidan 20: bild 17). Därigenom förhindras det att det uppstår klimatberoende ändringar av spänningsförhållandena på produkten.



Montering

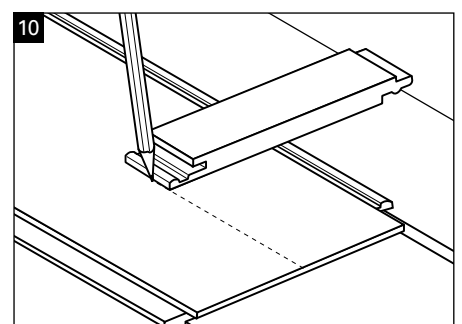
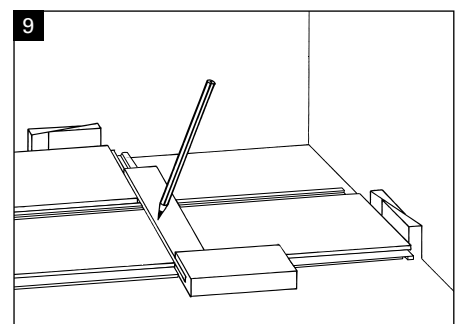
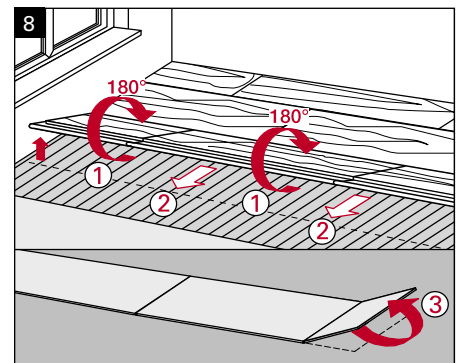
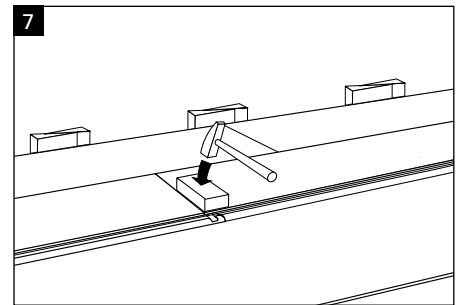
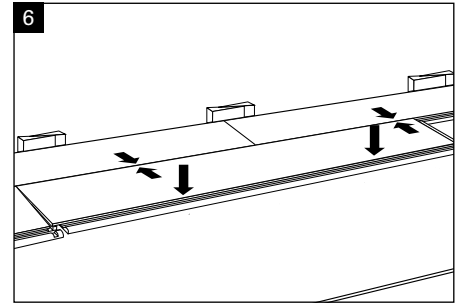
Basic 11-5; Classic 3025, 3060; Trendtime 3, 4, 6, 8 och parkett Edition Floor Fields med Automatic-Click®-system

Bild 5 (sidan 18), 6 och 7: Därefter ska längsfogen längs med hela tiljan låsas från vänster till höger genom att tryckas in och tryckas ned. Innan kortändans fog låses ska det kontrolleras att hela tiljan är sluten i längsfogen. Därefter låses huvudfogen genom att den sammanfogas med en hammare och ett slagskydd. Kontrollera att huvudändorna ligger tätt ihop eftersom de i annat fall inte kan låsas. Lägg alla efterföljande tiljor på samma sätt.

Bild 8: Vid demontering ska hela raden med tiljor lyftas upp och dras ut snett ur den föregående raden. Därefter bänds huvudfogarna isär med början från det senast lagda tiljavsnittet. På så sätt förblir låsningsmekaniken intakt och tiljorna kan användas igen. Varning: Se till att tiljorna inte förskjuts eftersom det kan skada låsningsmekaniken.

Bild 9: Mät in slutstycket med en anläggningsvinkel (lägg tiljan med spårsidan mot den föregående raden) och såga av det. Glöm inte väggavståndet! Om sticksåg används ska tiljans ovansida läggas nedåt, om cirkelsåg används ska tiljans ovansida läggas uppåt.

Bild 10: Gör en inmätning av den sista raden med hjälp av en restbit. Observera väggavståndet på 10–15 mm.



Montering

Basic 11-5; Classic 3025, 3060; Trendtime 3, 4, 6, 8 och parkett Edition Floor Fields med Automatic-Click®-system

Bild 11: Med undantag för den heltäckande limningen kan golvet användas direkt efter läggningen. Det enda som krävs är att ta bort plastkilarna och montera Parador sockellisterna med clipteknik eller Parador monteringslim.

Bild 12: Sned vägg: Rikta in den första raden rakt och följ väggen riktning. Rita respektive breddmått på tiljan (enligt bilden) och såga därefter till tiljan enligt markeringen.

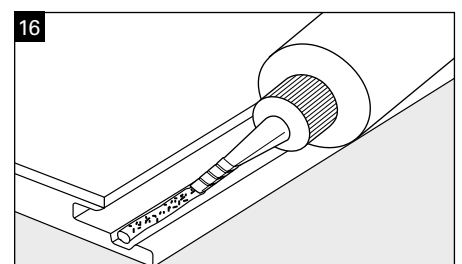
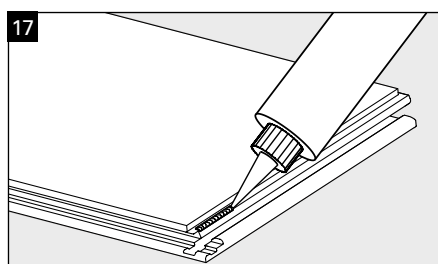
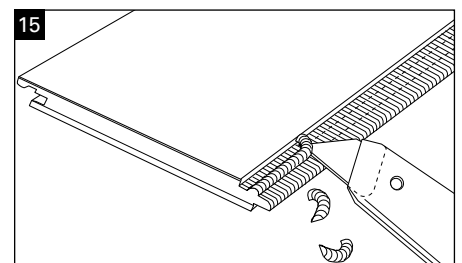
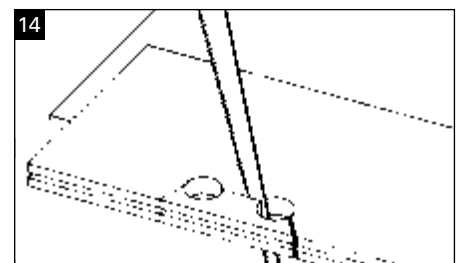
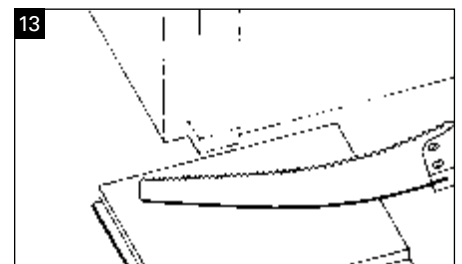
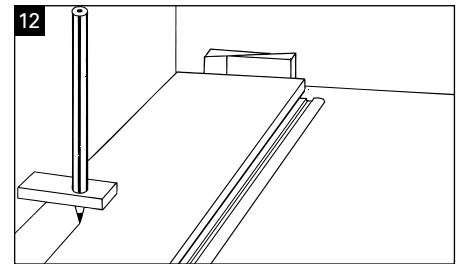
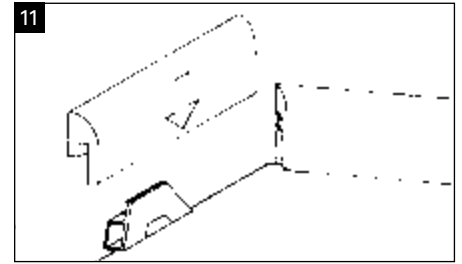
Bild 13: För att korta in en dörrkarm: Lägg en restbit (på motsvarande underlag) mot karmen och såga av karmen längs med tiljan.

Bild 14: Röruttag görs på följande sätt: Gör röruttagen 20 mm större i diameter än röret. Markera ställena, borra hål och såga av i 45° vinkel enligt bilden (bild 6). Limma in den utsågade biten. Tänk här även på avståndet till väggen.

Bild 15: Läggning på svåråtkomliga ställen: Om tiljorna inte kan föras in snett och klickas samman rekommenderas det att man tar bort låskammarna på fjäderns undersida och limmar samman tiljorna. Applicera lim på den nedre sidan av spåret och skjut in tiljorna plant i varandra (vanlig spår-/fjäderprincip).

Bild 16 och 17: Applicering av lim: Om kraven på undergolvet i den nationella normen för planhet (3 mm/1 m) inte uppfylls eller den relativa luftfuktigheten (35–60%) ligger utanför den parkettspecifika toleransen rekommenderas det att lim appliceras (se bild 16).

Samma sak gäller för huvudsidan (bild 17) vid användning av golvvärmesystem.



Montering

Parkett Trendtime 3 (fiskben) heltäckande limmad med Allround-Click®-system

Bild 1: Eftersom man eventuellt måste räkna med att störande ljud uppstår vid "flytande läggning", t.ex. vid användning i gränsfuktighetsområden eller vid särskilda påfrestningar/belastningar måste Trendtime 3 (fiskben) normalt limmas heltäckande på underlaget (betong, golvmassa etc.).

Läs även sidan 33 i kapitlet "Checklista för heltäckande limning av Parador parkett".

Se anvisningarna från limtillverkaren.

Förberedelser

Efter att reglerna för läggning följts och undergolvet har lagts kan läggningen av själva golvet påbörjas.

Bild 2: Vid läggning av stavar (fiskben) är orienteringen i rummet till stor del beroende på läggningssättet. Vid 0° huvudriktning sker läggningen parallellt med rummets väggar.

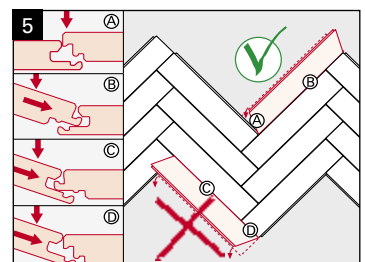
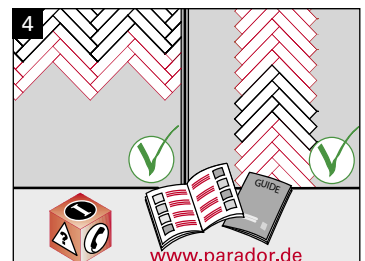
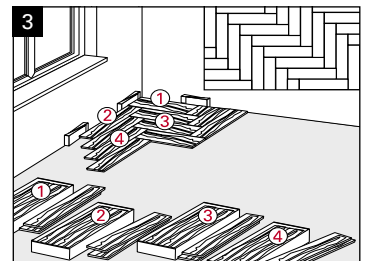
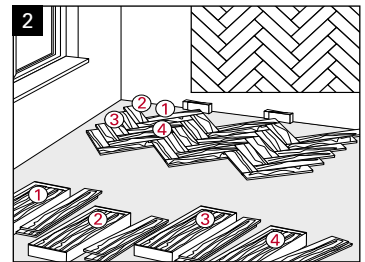
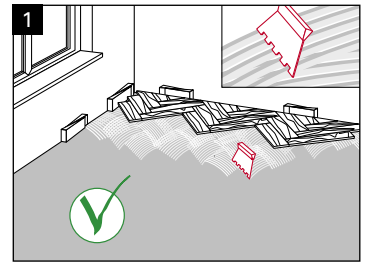
Bild 3: Om fiskbensytan läggs diagonalt i rummet talar man om en så kallad 45° huvudriktning.

Bild 4: När man lägger fiskbensmönster behöver man bara den "universella" tiljan som utvecklats av Parador, d.v.s. inga vänster- och höger-tiljor. Med denna tilja går det att lägga golvet på de sätt som visas ovan, läggningsriktningen är inte angiven. Det går att börja i ett hörn av rummet (företrädesvis radvis (bild 4a)), men även centrerat i rummet (i detta fall företrädesvis flätmönstrat (bild 4b)).

Bild 5: Vid den rekommenderade läggningsriktningen måste man se till att tiljorna läggs så att spårsidan på tiljorna ligger i läggningsriktningen och fjädern därmed klickar i spåret. Vid läggning där spåret klickar i fjädern kan det hända att de redan lagda tiljorna/tiljsammanfogningarna lyfts upp vid heltäckande limning.

Observera: Följ användarinstruktionerna samt användnings- och härdningstiderna för parkettlimmet.

Blanda parketttiljorna från olika paket (bild 2 och 3). På så sätt undviks att likartade tiljor hamnar bredvid varandra (t.ex. ådring) och får ett jämnare utseende på golvet.



Montering

ParkettTrendtime 3 (fiskben) heltäckande limmad med Allround-Click®-system

Läggningsprincip

Bild 6: Innan läggningen ska alla tiljor kontrolleras med avseende på eventuella fel. Lägg endast felfria tiljor.

Bild 7: För att fastställa huvudriktningen måste man mäta upp mittenläget på väggen på motsatt sida. Efter en parallell förskjutning på 3,5 cm ligger axelriktningen precis ovanför spetsarna på läggningsflåtan som på bilden. Vid behov ska denna axelriktning fixeras med ett snöre. Kanttiljorna måste anpassas. Sågsnitt 45° eller enligt väggens riktning. Håll ett avstånd till kanten på 8–10 mm. Detta avstånd, som gäller runt om, måste även följas vid med fast montering.

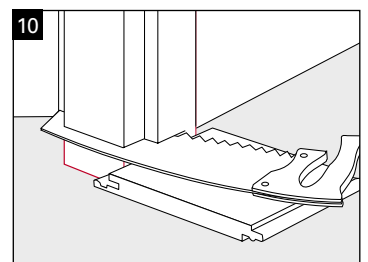
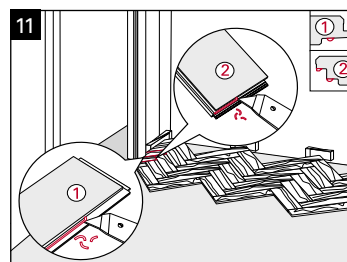
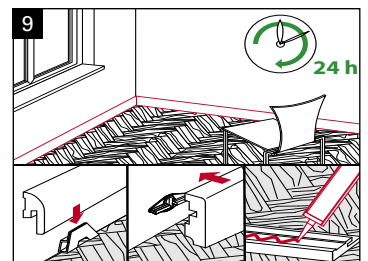
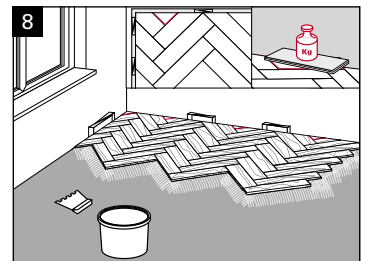
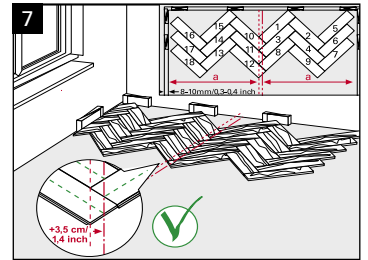
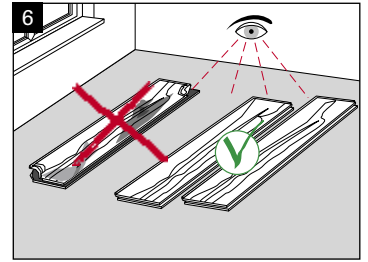
Bild 8: I de trekantiga tomrummen ska tillsågade tiljor sättas in. Områdena på lång- och huvudsidan, som inte håller ihop genom sin form, måste tyngas ned tills limmet har härdat för att undvika utskjutning (felaktig limning).

Bild 9: Efter att limmet härdat (ca 24 timmar) kan golvet beträdas. Ta bort plastkilarna och montera Parador golvlister med hjälp av clipsteknik eller Paradors monteringslim.

Bild 10: För att korta in en dörrkarm: Lägg en restbit mot karmen och såga av karmen längs med tiljan. Lägg då restbiten på ett ca 2 mm högt underlag för att efterlikna limmets höjd.

Bild 11: I områden där tiljorna inte längre kan svängas in (dörrkarmar, radiatorrör etc.) måste de fogas vågrätt. Använd en kniv för att avlägsna låskammarna.

Observera: Om flytande läggning av Trendtime 3 i undantagsfall inte går att undvika måste parketttiljorna limmas på alla sidor.



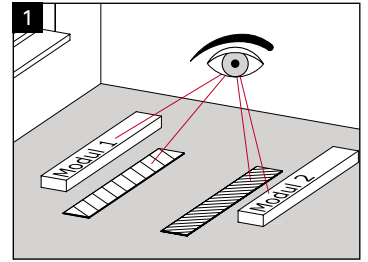
Montering

Parkett Edition New Classics med spår-/fjäderförbindning

Förberedelse

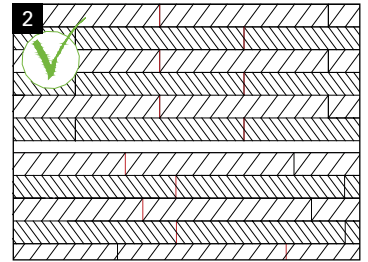
Efter att reglerna för läggning följts och undergolvet har lagts kan läggningen av själva golvet påbörjas.

Bild 1: Parkett Edition New Classics består av två olika moduler för att åstadkomma ett fiskbensutseende. I en rad som ska läggas används bara en sorts modul.

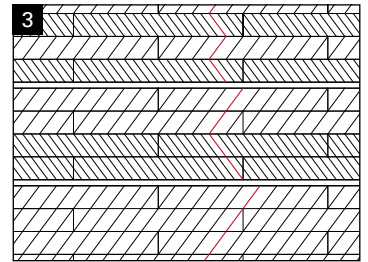


Läggningsprincip

Bild 2: Tiljorna limmas heltäckande på golvmassan. Läggningen sker i det s.k. engelska förbandet, d.v.s. huvudändarna förskjuts med en halv tiljelängd mellan raderna. På så sätt uppnås ett lugnare och mer balanserad utseende. Läggningen kan även ske i ett vilt förband såsom det visas i den nedre bildhalvan. Tvärfogarna ska förskjutas med minst 40 cm.



Innan läggningen ska alla tiljor kontrolleras med avseende på eventuella fel. Endast felfria tiljor får läggas.



Läggningsmönster

Bild 3: Olika läggningsmönster är möjliga, vilket kan bidra till att ge rummet olika utseenden. Vi vill här nämna tre varianter:

Variant 1: Vanlig läggning, 1 modulsort per rad

Variant 2: Dubbelfläta, 2 rader vardera med en modulsort

Variant 3: Diagonal läggningsbild, bara en modulsort används i hela rummet

Bild 4: I synnerhet vid ett blandat utseende ska låsningsövergångarna kontrolleras när en ny rad läggs. Genom en förskjutning i sidled kan låsningsövergångarna optimeras. Observera att en mindre förskjutning är tillåten och inte går att undvika här.

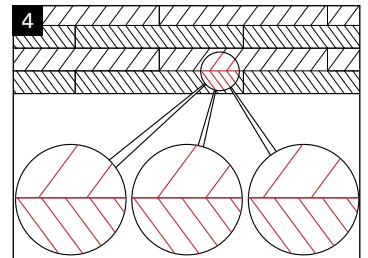
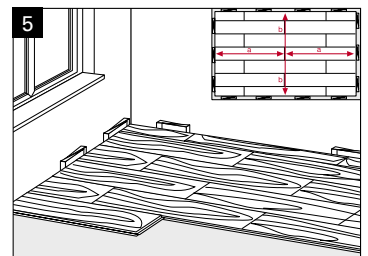


Bild 5: För att få ett jämt utseende på den första och sista raden skall rumsbredden mätas tvärs mot läggningsriktningen och tiljornas bredd räknas ut.



Montering

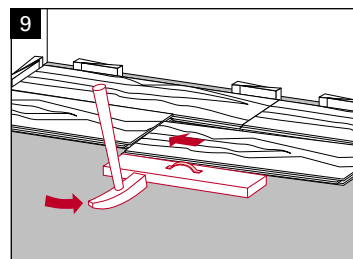
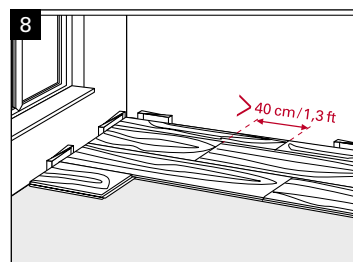
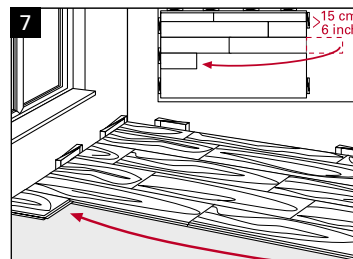
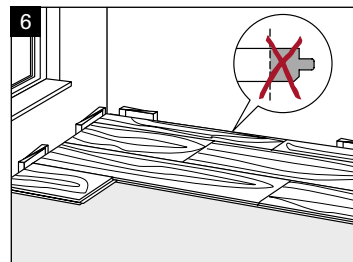
Parkett Edition New Classics med spår-/fjäderförbindning

Bild 6: Börja med att ta bort de längsgående fjädrarna i hela den första raden tiljor med en såg, om du inte behöver minska den första radens bredd ändå. Börja med den första raden i ett av rummets vänstra hörn och lägg den avkapade långsidan mot väggen. Det erforderliga väggavståndet på 10–15 mm uppnås Parador plastkilar.

Bild 7: Det sista elementet i varje rad sågas av och om restbiten inte är kortare än 15 cm används den som startbit på nästa rad.

Bild 8: Tvärfogarna ska förskjutas mellan direkt efter varandra följande rader med minst 40 cm ("vild förband").

Bild 9: Slå in tiljorna i varandra med slagkloss och hammare och tryck tiljan mot den föregående tiljan tills fogen har förslutits.



Montering

Parkett Edition Open Frameworks med lös och fast fjäderförbindning

Förberedelse

Efter att reglerna för läggning följts och undergolvet har lagts kan läggningen av själva golvet påbörjas.

Parkett Open Frameworks består av fyra olika moduler (tiljor) och fyra olika länkar.

Bild 1: Generellt är denna golvbeläggning avsedd för heltäckande limning med underlaget.

Fjädrarna (lösa fjädrar och fjäderområdena på tiljorna) behöver inte limmas i spårens områden.

Se till att det finns tillräckligt med lösa fjädrar tillgängliga (en fjäder för varje smal tilja och länk och två fjädrar för varje bred tilja och länk).

Läggningsprincip

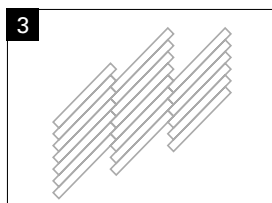
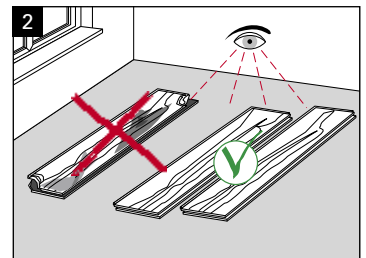
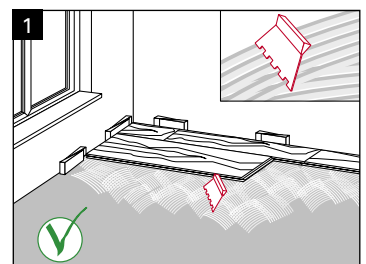
Tiljorna limmas heltäckande på golvmassan. När enskilda tiljor och länkar monteras ska Parador fjädrar användas för att få dem att ligga jämnt upptill (limmets maximala hållfasthet uppnås efter 24 timmar). Fjädrarna monteras i ett tilj-/länkspår på huvudsidan eller, beroende på det önskade läggningsmönstret, i tilj-/länkspåret på långsidan. Till följd av detta behövs inga tiljor/länkar till vänster och höger.

Bild 2: Kontrollera att det inte finns några fel på tiljan eller länken innan den läggs. Endast felfria tiljor och länkar får läggas.

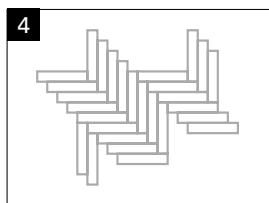
Vid heltäckande limning av tiljorna/länkarna måste du kontinuerligt kontrollera att alla fogarna är slutna. Innan limmet har härdat går det t.ex. att justera fogarna genom att använda en slagkloss eller Parador MultiTool. Genom den kontinuerliga kontrollen kan du upptäcka öppna fogar och försluta dem igen.

Läggningsmönster

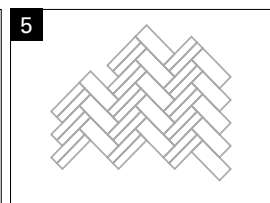
Bild 3 till 7: Genom förbindningen med lös och fast fjäder är olika läggningsvarianter möjliga. Nedan visas några varianter av fiskbensläggning som exempel



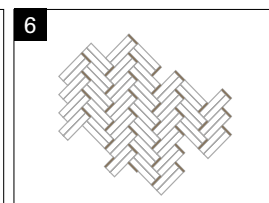
Fiskben Single



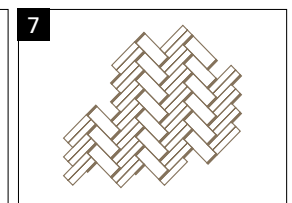
Enkel läggning



Formatmix



Länkar



Formatmix med länkar

En mängd andra läggningsvarianter (t.ex. Basic, Leiter, Block) är möjliga med Parkett Edition Open Frameworks.

Montering

Parkett Edition Open Frameworks med lös och fast fjäderförbindning

Montering

Här visas standardlängsläggningen av parkett Edition Open Frameworks som exempel.

Bild 8: Kom ihåg att ta hänsyn till rumsförhållandena och mät vid behov upp mitten för att få ett enhetligt läggningsmönster.

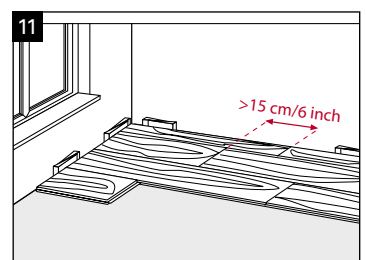
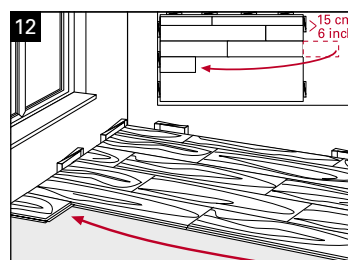
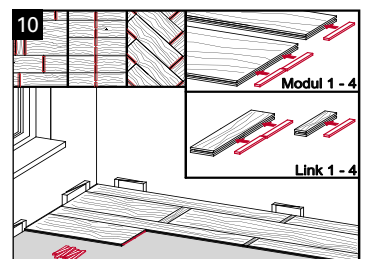
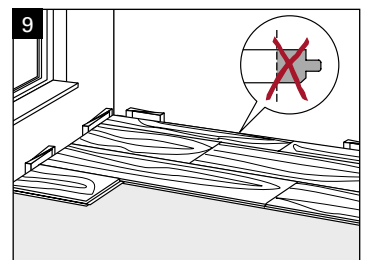
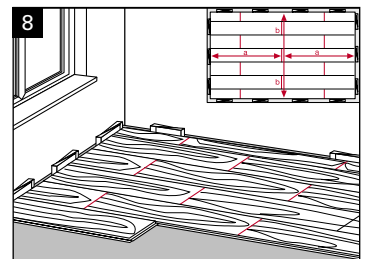
Bild 9: Börja med att ta bort de längsgående fjädrarna i hela den första raden tilljor med en såg om detta inte görs genom att den första radens bredd minskas. Påbörja den första raden i ett av rummets vänstra hörn och lägg den avkapade långsidan mot väggen. Det nödvändiga väggavståndet på 10 till 15 mm uppnås med hjälp av Parador plastkilar.

Bild 10: Foga in fjädrarna i spåret på huvudsidan (1 fjäder för varje smal tilja/liten länk och 2 fjädrar för varje bred tilja/stor länk).

Bild 11: Tvärfogarna ska även ha minst 15 cm förskjutning från rad till rad (vid standardläggning).

Bild 12: Det sista golvelementet i varje rad ska sågas av och reststycket, som inte får vara kortare än 15 cm, används sedan i början av nästa rad. Det sista golvelementet fogas med ett slagjärn och en hammare. Om tvärfogar uppstår ska de ha minst 15 cm förskjutning.

Observera: Montera alltid korrekt fjäder (d.v.s. för varje tilja och varje länk).

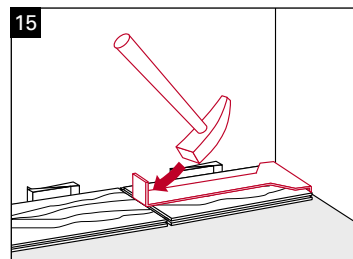
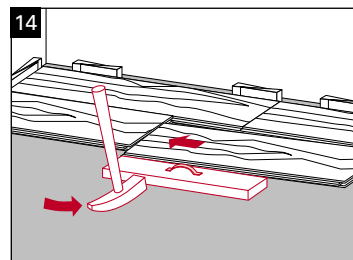
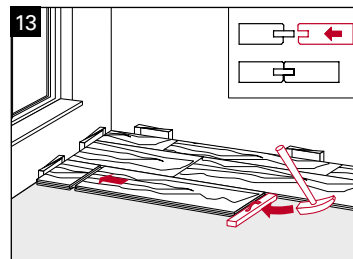


Montering

Parkett Edition Open Frameworks med lös och fast fjäderförbindning

Bild 13, 14 och 15: Foga in tiljorna på lång- och huvudsidan med hjälp av en slagkloss eller Parador MultiTool och en hammare och tryck in tiljan i den föregående tiljan tills fogen sluts igen.

Golvet kan beträdas direkt efter att det lagts och limmet har härdat (ca 24 timmar). Du måste bara ta bort avståndskilarna och montera Parador golvlister med clipsteknik eller Parador monteringslim.



Värdebevarande, rengöring och underhåll

Tack vare den färdigbehandlade ytan är det enkelt att rengöra och underhålla Parador parkettgolv. För att du ska få glädje av ditt golv under lång tid ger vi dig här ytterligare några tips om värdebevarande, rengöring och underhåll:

Värdebevarande

Allmänna instruktioner för att bevara värdet på ditt parkettgolv:

- › 30–65 % (undantag: 40–65 % för träslaget bok) relativ luftfuktighet är optimal för Parador parkett och även tillräckligt för människors välbefinnande.
- › Undvik sand och smuts, eftersom detta ger samma effekt som sandpapper.
- › Vätskeansamlingar på golvet ska omedelbart tas bort.
- › Torka endast med lätt fuktad trasa.
- › Använd inte skurmedel, bonvax eller polityrer. De kan t.ex. påverka golvet utseende negativt.
- › Stolar och bord ska förses med mjuka filtassar. Kontorsstolar ska ha mjuka hjul eller så ska skyddsmattor användas i dessa hårt belastade områden.
- › Använd inte ångtvätt.
- › Använd vårdande produkter ur Paradors sortiment.

Undvika skador

Liksom för alla andra golvbeläggningar bör du skydda ditt nya parkettgolv mot smutspartiklar genom lämpliga smutsfällor (mattor) (bild 1). För att skydda träet mot repor ska lämpliga mjuka filtassar användas under stolsfötter, bordsfötter och andra möbler (bild 2). Hjul på kontorsstolar, kontorsvagnar och hurtsar ska vara av typen mjuka hjul/rullar, typ W enligt SS-EN 12529 (bild 3). Det går även att skydda golvet i dessa hårt belastade områden med lämpliga skyddsmattor (finns i kontorstillbehörsaffärer). Vaxning och ytterligare försegling av lackerade parkettgolv behöver inte göras eftersom sådana åtgärder varken förbättrar utseendet eller användningsnyttan. **Vi rekommenderar regelbunden torrrengöring av parkettgolvet med en dammsugare (uppfällda borstar) eller en sopkvast. Fuktig rengöring ska bara ske om det finns fastsittande smuts. Det är då viktigt att moppen/trasan vrids ur ordentligt och att inga vattenansamlingar bildas.**

Byggslutstädning

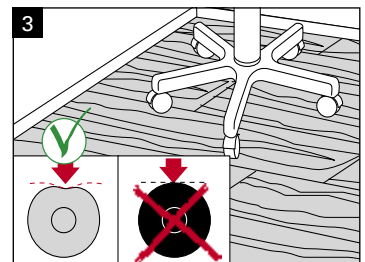
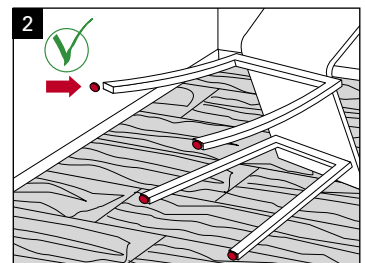
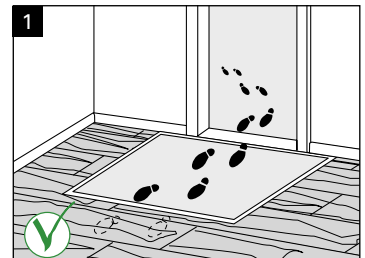
- › Borrdamm och andra lösa partiklar ska omedelbart avlägsnas med en sopborste eller dammsugare med uppfällda borstar.
- › Vid behov ska golvet torkas lätt fuktigt med tillsats av vanliga rengörings- eller underhållsprodukter.
- › Observera att golvet endast får torkas lätt fuktigt och aldrig vått.

Underhållsrengöring

- › Damm, ludd och lösa partiklar ska avlägsnas med en sopborste eller dammsugare med uppfällda borstar.
- › Smutsfläckar kan avlägsnas med en lätt fuktad trasa.
- › För regelbundet underhåll och värdebevarande rekommenderar vi Parador underhållssats med särskilda rengörings- och underhållsprodukter.
- › Vid hårt sittande smuts kan golvet torkas lätt fuktigt med Parador rengöringsprodukter. Använd endast rengörings- och underhållsprodukter som är avsedda för den aktuella parkettytan.

Reparera repor och skador

- › Med den färganpassade Parador Premium-reparationskit kan de skadade ställena repareras.
- › Använd Parador lack-retuscheringspenna för att åtgärda mindre repor..



Värdebevarande, rengöring och underhåll

Skötsel av lackytor och naturoljade/naturolja plus-ytor/oljeimpregnerade ytor (UV-olja)/ Professional ("Objektlack")

Observera: De angivna skötselreglerna gäller även för parkettgolv med ytförädlingen lackförseglad extra matt professional. Skötseln får inte avvika från riktlinjerna för vanliga lackytor.

Använd produkter från Paradors sortiment för underhåll av samtliga parkettytor. Förutom de rekommenderade underhållsprodukterna från Parador finns det en rad olika olje-, olja/vax- och vaxsystem på marknaden. Bestäm dig för ett visst system. Om ett system ska användas i kombination med tvättvatten och/eller såpa är det viktigt att golvet endast torkas lätt fuktigt och aldrig vått och att trasan alltid vrids ur ordentligt. Se till att inga pölar eller vattenansamlingar uppstår.

Parador naturoljade, naturolja plus- och oljeimpregnerade (UV-Öl) ytor kan behandlas med alla vanligt förekommande rengörings- och underhållsprodukter för lufttorkande/oxidativt torkande naturolje ytor och oljeimpregnerade ytor (UV-olja).

På ytor som är klara att användas krävs ingen initial behandling för att värdet ska bevaras oberoende av hård belastningen är. En maximal oljeabsorption för parkettijans yta har redan utförts på fabriken (se undantag nedan för Parkett Basic 11-5).

Beroende på belastningsgraden krävs det dock att regelbundet underhåll utförs.

Beakta alltid tillverkarens behandlingsanvisningar och märkning.

Fullständig renovering genom nedslipning

Om parkettgolvet behöver renoveras på grund av skador eller annan påverkan måste hela ytan slipas ned på lackerad parkett och oljeimpregnerad parkett (UV-olja). På naturoljade golv och naturolja plus-ytor går det även att renovera delar av golvet. Vid varje slipning slipas golvet ned ca 0,5 mm beroende på skadans omfattning. Parkett kan därför utan problem slipas ned flera gånger. Använd lämpliga lack- eller oljeprodukter från fackhandeln för den nödvändiga, efterföljande ytbehandlingen. Det finns en mängd olika ytmaterial som lack-, olje- eller vaxförseglingar på marknaden. Alla system som den aktuella leverantören rekommenderar för parkettgolv kan användas. Om hela golvet slipats ned kan det behandlas med Parador profilvårdande olja för äkta trägolv.

Underhåll av borstade/strukturerade ytor

Borstade och strukturerade ytor kräver större underhållsinsatser och är mer känsliga för smuts. I sådana fall krävs att större områden av golvet skyddas mot smuts. På strukturerade ytor ska rengöringen utföras i strukturriktningen.

*För produkter ur sortimentet parkett Basic 11-5 rekommenderas en initial behandling för att de ursprungliga egenskaperna ska bevaras så länge som möjligt (använd profilvårdande oljor ur Paradors sortiment).

Mönstermall besiktningssprotokoll för specialister

Namn: _____ Uppdragsnummer: _____

Gata: _____ Protokollnummer: _____

Postnummer/postort: _____ Datum: _____

Lägningsdatum: _____

Pos.	Mängd (börvärde)	Mängd (ärvärde)	Artikel
1	_____ m ²	_____ m ²	Borttagning av befintlig beläggning/m ² bas
2	_____ m ²	_____ m ²	Golvläggning
3	_____ m	_____ m	Montering av profil
4	_____ m	_____ m	Montering av golvlister
5	_____ st.	_____ st.	Kapa dörrar
6	_____ st.	_____ st.	Kapa sargar
7	_____ st.	_____ st.	Byta ut tiljor

Speciella funktioner/kommentarer: _____

Bedömningen av det lagda golvet har gjorts i stående läge utan snedljus eller andra ljusbrytningar (t.ex. motljus) och utan att användningssituationen avviker från det normala. Golvet uppvisar inga brister eller skador. Rengörings- och underhållsinstruktionerna för det lagda golvet har överlämnats till användaren/uppdragsgivaren.

Namnteckning slutanvändare och/eller beställare

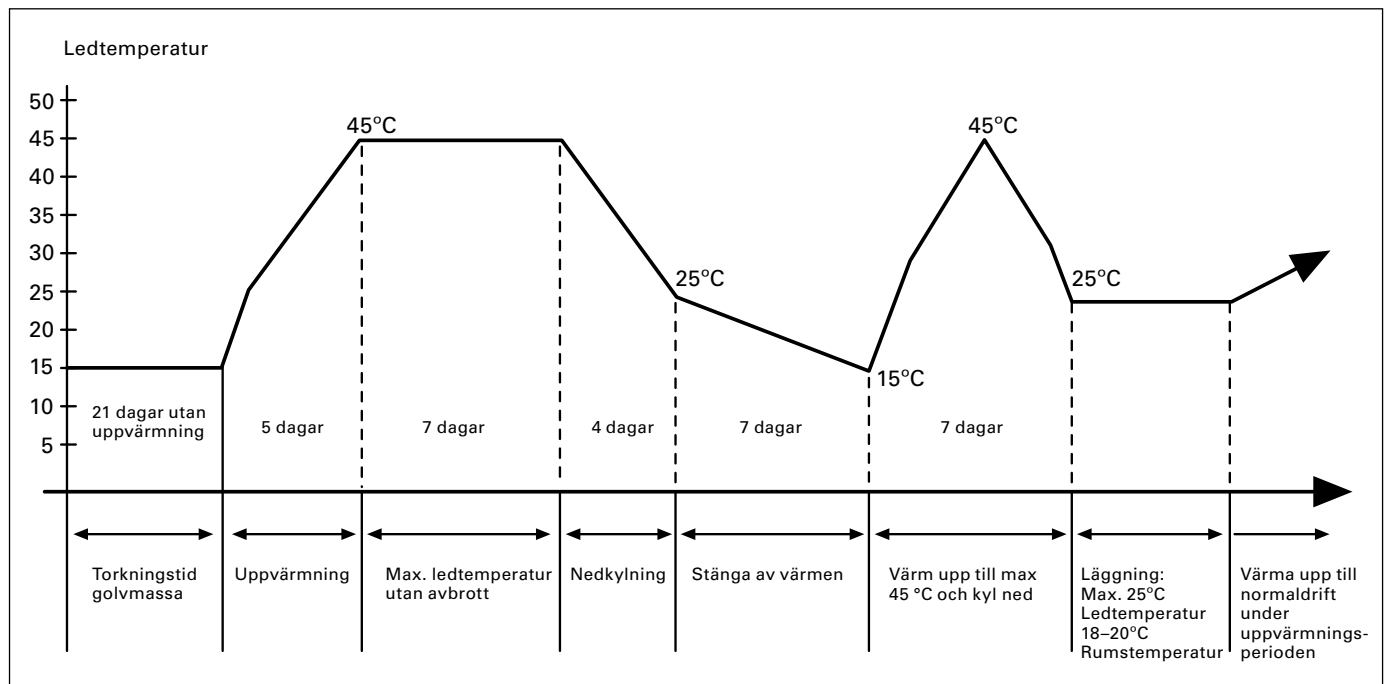
Datum, Ort

Checklista för läggning på varmvattenbaserade golvvärmesystem

I princip ska alla mineraliska underlag värmas upp innan golvläggningen så att ingen skadlig fukt kan tränga ut. Uppvärmningen gäller för alla årstider, vinter såväl som sommar. Golvmassan ska läggas fackmässigt enligt de aktuella reglerna för området (DIN). Den ska torka i minst 21 dagar innan uppvärmningen påbörjas. Vi rekommenderar att uppvärmningen utförs enligt följande schema eller enligt mallen för uppvärmningsprotokoll. Observera ytterligare instruktioner från hantverkaren som lägger golvmassan och från värmeinstallatören.

Observera: se även avsnittet "Läggingsvarianter: Läggning på golvvärmesystem"

Uppvärmningsdiagram för ett varmvattengolvvärmesystem



Observera: parkettgolvs yttemperatur ska helst inte överskrida 25 °C (max. 29°C).

Uppvärmningsprotokoll för varmvattenbaserade golvvärmesystem (mönstermall)

För ett nyinstallerat varmvattenbaserat golvvärmesystem måste ett uppvärmningsprotokoll upprättas.

1. a) Den _____ avslutades läggningen av golvmassa.
b) Det finns cement-, anhydrit- golvmassa.
c) Golvmassans tjocklek är i genomsnitt _____ cm.
2. a) Den _____ togs den ytuppvärmda golvkonstruktionen
i drift _____ och värmdes med en temperaturökning på 5 °C per dag (ledtemperatur) upp till 45 °C.
b) Den maximala temperaturen _____ bibehölls under dagar (börvärde: 7 dagar) utan sänkning under natten.
c) Mellan _____ och _____ (börvärde: 4 dagar) minskades ledtemperaturen med 5°C dagligen.
d) Mellan _____ och _____ (börvärde: 7 dagar) var värmesystemet avstängt.
e) Den _____ togs värmesystemet åter i drift och
den _____ nåddes ledtemperaturen 45 °C.
f) Efter att ledtemperaturen på 45°C uppnåtts sänktes den stegvis med max 10°C per dag (max 25°C)
tills rumstemperaturen nått temperaturen för läggning av laminat och parkett, d.v.s. ca 18–20 °C.
3. Ventilerades utrymmena under uppvärmningen och nedkylningen utan att drag uppstod? ja
4. Vid de senaste fuktmätningarna på de markerade mätpunkterna uppmättes _____ % restfuktighet.
(Tillåtna värden: anhydrit-golvmassa max. 0,3 CM %, cementgolvmassa max. 1,8 CM %)
5. Den ytuppvärmdagolvytan godkänns härmed för läggning av nyttoyor/beläggningar.

För byggherren/uppdragsgivaren:

Ort/datum/namnteckning/stämpel

Instruktionerna är avsedda som information för läggaren/värmeinstallatören eller byggherren. De ligger inte till grund för några garantianspråk.
I tveksamma fall ska motsvarande föreskrifter från golvläggaren/värmeinstallatören följas.

Checklista för heltäckande limning av Parador parkett

Parador parkettgolv kan även limmas heltäckande. Produkterna Trendtime 3, Edition New Classics med spår-/fjäderförbindning och Open Frameworks med lös och fast fjäderförbindning är avsedda för heltäckande limning och lämpar sig inte för flytande läggning. Heltäckande limning innebär vissa fördelar jämfört med flytande läggning. Observera följande instruktioner:

- › Endast vatten- och lösningsmedelfria, en- eller tvåkomponents (1-K eller 2-K) polyuretanlim som rekommenderas för ändamålet av leverantören eller lösningsmedelslim som är godkända enligt DIN 281 får användas som ytlim. Följ limtillverkarens instruktioner, i synnerhet för applicering av limmet (t.ex. användning av lämplig spackel).
- › Parador rekommenderar limmen T54 FC och 151 Objekt från Sika. Dessa lim lämpar sig för alla vanliga träslag, t.ex. bok och ek. Kontakta limtillverkaren om du har specifika frågor och följ anvisningarna i det aktuella tekniska databladet.
- › Underlaget ska vara torrt, plant, sprickfritt och lämpat för limning och ligga under de aktuella fuktvärdena. Förbehandlingen ska följa limtillverkarens uppgifter.
- › Golvmassan får inte överskrida följande fuktighetsvärden:

	Anhydritgolvmassa	Cementgolvmassa
utan golvvärme	max. 0,5 CM %	max. 2,0 CM %
med golvvärme	max. 0,3 CM %	max. 1,8 CM %

- › Håll ett avstånd på minst 10 mm till alla fasta föremål (se läggningsregel 6 och 7).
- › Rörelsefogar i underlaget ska tas över. Vidare rekommenderas att rörelsefogar används vid dörrgenomgångar, rumsgenomgångar och var 15:e meter (i längs- och tvärriktningen).
- › De allmänna instruktionerna i monteringsanvisningarna ska följas även vid heltäckande limning.
- › Ytterligare information finns på limtillverkarnas hemsidor (t.ex. www.sika.de), alternativt kan du kontakta Parador tillämpningsteknik vid eventuella oklarheter.

parador.de/en

Vinyl | Modular ONE | Parkett
Laminat | ClickBoard | Paneler
Lister och tillbehör

Parador GmbH
Millenkamp 7-8
48653 Coesfeld
Germany

Hotline +49 (0)2541 736 678
info@parador.de
www.parador.de
www.facebook.com/parador

Utgiven: 5/2021 © Parador
Misstag och ändringar förbehålles