

Návod k pokládce a ošetřování *kompaktní* Designová podlaha MeisterDesign. rigid s technikou Multiclic

MEISTER

Přípravná opatření, podklady pro pokládku a všeobecné pokyny

**Video návod
Multiclic**

Příprava

Před otevřením se musí balíky aklimatizovat, dokud se nepřizpůsobí pokojové teplotě.

Nechte nerozbalené balíky ležet na plocho na podlaze asi 24 hodin (v zimě 2 dny) uprostřed místnosti, ve které budete provádět pokládku (obr. 1). Před začátkem pokládky musí být zabudované vnější dveře a okna a ukončené veškeré malířské a lakýrnické práce. Teplota místnosti by měla činit cca 20 °C (minimálně 15 °C), relativní vlhkost vzduchu cca 30–65 %.

Podklady musí podle všeobecně uznávaných pravidel technické praxe se zohledněním VOB (Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Zadávací a smluvní předpisy pro stavební práce), díl C, DIN 18 356 „Parkettarbeiten“ (parketářské práce), resp. DIN 18 365 „Bodenbelagarbeiten“ (podlahářské práce) být považovány za připravené pro pokládku. Podklad musí být suchý, rovný, pevný a čistý. Nerovnosti podkladu tři a více milimetrů na první metr a dva nebo více milimetrů na každý další běžný metr se musí vyrovnat v souladu s DIN 18 202, tabulka 3, řádek 4 (obr. 2). Doporučujeme technický list 02 Centrální asociace technologie parket a podlah (Zentralverband für Parkett und Fussbodentechnik) a Spolkové asociace nátěrů a pokládání podlah (Bundesverband Estrich und Belag).

U MeisterDesign. rigid je na starých keramických podkladech se spárami širšími než 10 mm a více než 2 mm hlubokými (obr. 3) nutno tyto spáry vyrovnat vhodnými vyrovnávacími hmotami.

Minerální podklady / úseky staveniště smí mít podle měření CM-přístrojem max. 2 CM-% (u podlahových topení 1,8 CM-%), anhydritové potěry max. 0,5 CM-% (u podlahových topení 0,3 CM-%) zbytkové vlhkosti (obr. 4). Hraničními hodnotami při provedení metody KRL jsou 80% relativní vlhkost u nevytápěných podkladů a 75% relativní vlhkost u vytápěných podkladů (katalogový list TKB č. 18, DIN EN 17668). Pro pokládku na podlahové topení / podlahové topení s chladicí funkcí obdržíte zvláštní katalogové listy.

Podlahové krytiny z textilu, jako např. koberce, krytiny z jehlové plsti atd., musí být odstraněny jak kvůli technice pokládání, tak z hygienických důvodů (obr. 5).

Na stávajícím PVC, dřevěných prknech, deskách na bázi dřeva, OSB deskách, sádkartonových prvcích apod. se nesmí použít žádná parotěsná izolace (obr. 6 + 7).

U všech podlah MEISTER s plovoucí pokládkou doporučujeme instalovat těžké předměty nebo vestavný nábytek (např. kuchyně, kuchyňské ostrůvky apod.) před pokládkou a podlahu položit pouze pod sokl (obr. 8).

Pokud je pokládaná plocha delší nebo širší než 15 metrů (obr. 9), je bezpodmínečně nutné naplánovat dilatační spáru. MeisterDesign. rigid lze položit v oblasti dveří bez přechodového profilu (je třeba převzít dilatační spáry z podkladu). Spáru překryjte přechodovým profilem. K docílení čistých přechodů mezi sousedními, nižšími plochami, resp. u podlahových krytin nebo zakončení před vyššími, přílehlými prahy, kachličkami, dlaždicemi apod., použijte přízpusobovací a ukončovací profil. U schodů se docílí čistého zakončení použitím profilu na hrany schodů.

Designové podlahy MeisterDesign. rigid lze pokládat také ve vlhkých prostorech (třída WO-I, např. koupelny). Použití je vyloučeno u venkovních a mokřých prostor, jako jsou např. sprchy, sauny, veřejné umývárny a prádelny a místnosti s odtokem vody v podlaze (obr. 10) – viz zvláštní katalogový list.

Všechny podlahové krytiny MEISTER jsou vhodné pro pokládku v obytných zimních zahradách (obr. 11).

Silnému sluneční záření a zahřívání je nutno zabránit pomocí zastíňovacích a větracích zařízení. Po celý rok musejí být zajištěny teploty typické pro obytné prostory. Povrchová teplota na podlaze nesmí trvale přesahovat 29 °C, viz zvláštní katalogový list.

Před pokládkou zkontrolujte na denním světle barvu a strukturu prken a zda nemají viditelné závady nebo poškození (obr. 12).

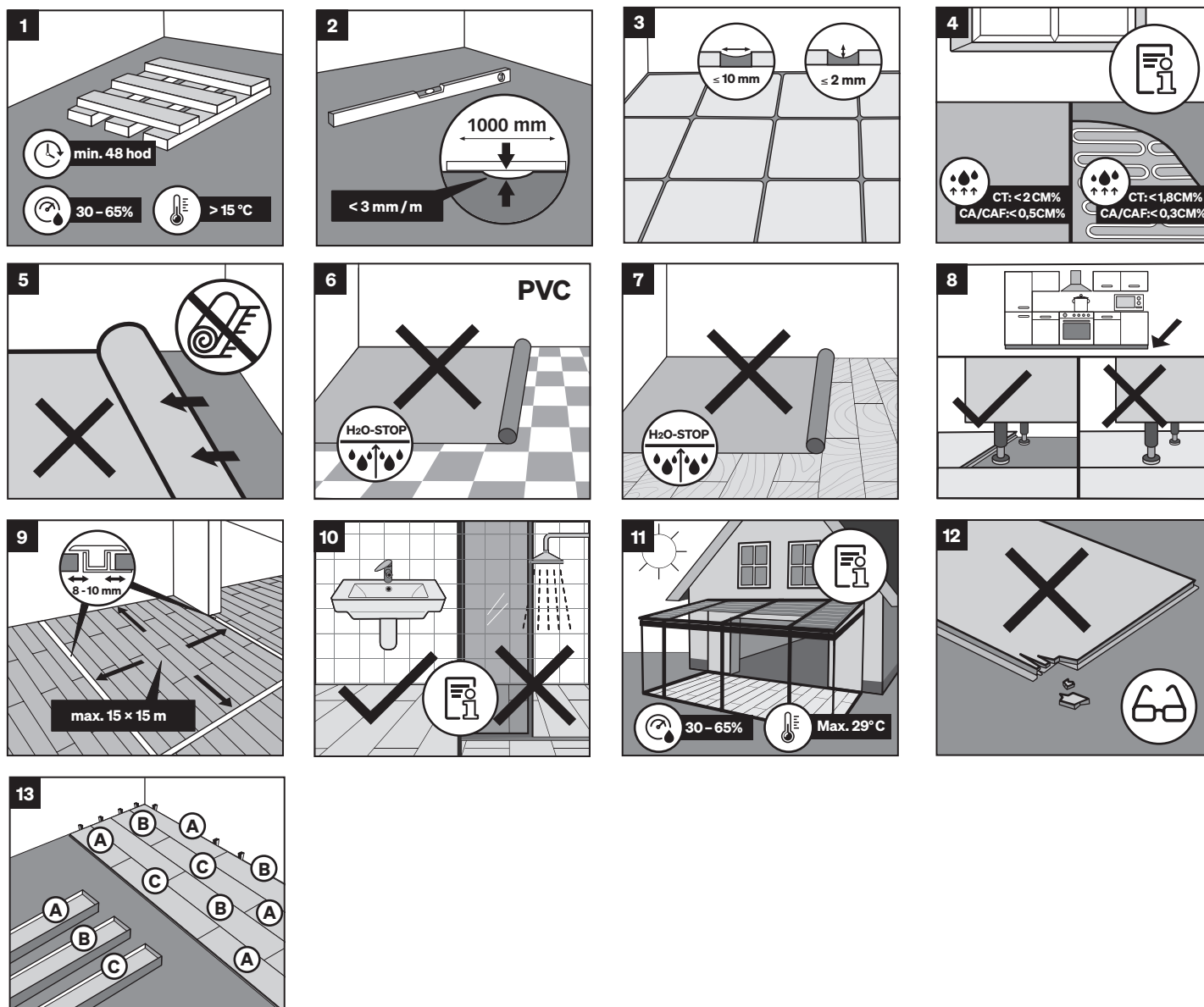
Prkna před pokládkou vytrďte tak, abyste později dosáhli na podlahu požadovaného vzhledu barvy a struktury (obr. 13). Po pokládce panelů není možné uplatňovat záruční nároky!

Preventivní opatření

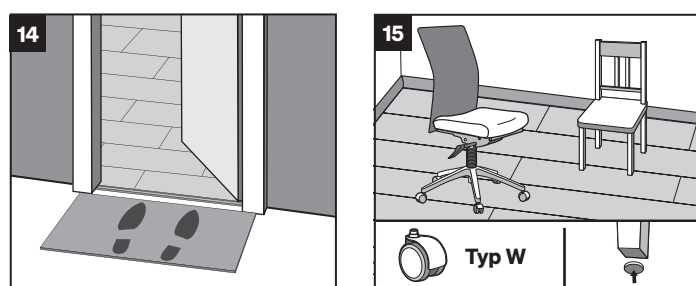
Aby podlaha byla chráněna před znečištěním, musí se ve vstupní oblasti vždy nacházet dostatečně velká plocha na očištění obuvi za chůze (např. rohožka) (obr. 14). Nepoužívejte pogumované rohože, protože dlouhodobý kontakt může způsobit trvalé zbarvení, zejména u designových podlah.

Nohy křesel a nábytku musí být opatřeny filcovými kluznými podložkami; otočná kolečka kancelářských židlí, rolovacích kontejnerů apod. musí být opatřena měkkým normalizovaným běhounem (typ W) (obr. 15). Barevné gumové, kaučukové nebo plastové kluzáky a kolečka stejně jako automobilové, cyklistické nebo přístrojové pneumatiky mohou na designových podlahách zanechávat barevné šmouhy. Podle možnosti prosím používejte světlé nemigrující nábytkové kluzáky, kolečka nebo pneumatiky.

Příprava



Preventivní opatření



Pokládka



Obr. 1

Pro pokládku designové podlahy Meister-Design. rigid technikou Multiclic potřebujete následující nářadí a pomůcky: Kladivo, kobercový nůž s lichoběžníkovou čepelí, pilu ocasku, děrovku nebo elektrickou pilu, případně vrtačku, skládací metr, tužku, klíny (distanční klíny), montážní želižka, úhelník nebo pokosník, dorážecí špalík MEISTER 5 mm. Pokud nejsou produkty z výroby vybaveny kaširováním Silence, musíte k tlumení použít systémovou izolaci MEISTER SilenceCompact (hodnota pevnosti v tlaku CS > 400 kPa). Jiné tlumící izolační podložky musí splňovat zvýšené požadavky podle technického listu "TM 1" asociace MMFA (Multilayer Modular Flooring Association) pro podlahové krytiny třídy 2 (polymer).

Podlaha se pokládá jako plovoucí podlaha a bez použití lepidla. Speciálně vyvinutý zámkový spoj umožňuje rychlou a bezpečnou pokládku. Pokládku lze provést dvěma způsoby. Možnost 1: zasunutí z boku a podélné strany; možnost 2: zasunutí z podélné strany a spojení z boční strany pomocí dorážecího špalíku MEISTER 5 mm a několika lehkých úderů kladivem.

Obr. 2

Před pokládkou odstraňte z podkladu nečistoty, malé kaménky apod.

Obr. 3

Před pokládkou zkontrolujte na denním světle všechna prkna, zda nemají znatelné vady barvy a struktury. Po pokládce panelů není možné uplatňovat záruční nároky.

Obr. 4

Pokládejte prkna smíchaná z různých balení. Prkna můžete jednou až dvakrát naříznout kobercovým (lichoběžníkovým) nožem a potom odlomit. Je možné také prkna řezat přímočarou nebo ruční kotoučovou pilou, případně použít pákovou řezačku. Při řezání elementů dbejte prosím na stranu, na které pracujete: při řezání stolní pilou musí být prkna vždy nášlapnou vrstvou nahoru, při řezání přímočarou nebo ruční kotoučovou pilou musí být prkna nášlapnou vrstvou dolů.

Obr. 5

Začněte s pokládkou prvního celého prkna v levém rohu místnosti tak, aby strany pera směřovaly ke stěně. Z prvního prkna se musí odřezat pero na krátké i na dlouhé straně. U všech ostatních prken, která chcete položit v první řadě, se odřeže pero pouze na podélné straně.

Obr. 6

Pomocí klínů můžete snadno udržet odstup od stěny minimálně 10 milimetrů.

Obr. 7

Další úplné prkno zasuňte boční stranou do prkna 1. Proveďte pokládku dalších prken této řady stejným způsobem přes celou šířku místnosti.

Obr. 8 – obr. 10

Poslední prkna každé řady se přiříznou tak, aby byl zachován odstup od stěny minimálně 10 milimetrů. Prkna můžete jednou až dvakrát naříznout kobercovým (lichoběžníkovým) nožem a potom odlomit. Zbytek prkna můžete použít v některé z dalších řad jako počáteční kus.

Možnost 1

Dbejte na to, aby prkna v první řadě byla vyrovnaná. První prkno druhé řady seřízněte na cca 80 centimetrů (MeisterDesign. rigid RB 400 S: 50–60 centimetrů).

Obr. 11

Další úplné prkno zasuňte boční stranou do předchozího prkna.

Obr. 12 – obr. 13

Když jsou zasunuta všechna prkna jedné řady, zasunou se do předchozí položené řady a pomalým nadzvednutím a spuštěním se přitisknou dolů. Řada prken přitom musí zapadnout do předchozí položené řady. Alternativně můžete také zasunout každé prkno samostatně boční stranou a poté podélnou stranu tak, že jej lehce nadzdvihnete, zasunete a spojíte s předchozí řadou. Podle tohoto schématu můžete pokládat jednu řadu za druhou.

Možnost 2

Obr. 15

První prkno druhé řady seřízněte na cca 80 centimetrů. Toto prkno nasuňte perem do drážky předchozí řady prken a pomalým nadzvednutím a spuštěním přitiskněte prkno dolů. Prkno přitom musí zapadnout do předchozí položené řady.

Obr. 16

Další úplné prkno druhé řady opět nejdříve podélně zasuňte do předtím položené řady. Dbejte na to, aby podélný spoj byl stále těsný.

Obr. 17

Když je prkno zasunuté a leží rovně na podkladu, zacvakněte jej na boční straně dorážecím špalíkem MEISTER 5 mm a lehkými údery kladivem. Podle tohoto schématu můžete pokládat jednu řadu za druhou.

Obr. 18

Upozorňujeme, že přesazení mezi bočními spoji musí vždy činit nejméně 30–40 cm (Meister-Design. rigid RB 400 S: 25 centimetrů).

Obr. 19 + obr. 20

Poslední prkna každé řady se přiříznou tak, aby byl zachován odstup od stěny minimálně 10 milimetrů. Pro zakreslení zbývajících šířky prkna se toto prkno položí perem směrem ke zdi.

Obr. 21

S pokládkou poslední řady začněte v pravém rohu místnosti a prkno podélně zasuňte do předposlední řady.

Obr. 22

Další prkno se podélně nasune jako předcházející a položí. Poté se spojí boční strany pomocí montážního želižka a několika lehkých úderů kladivem.

Obr. 26

Následně musíte odstranit dřevěné klíny podél stěn.

Obr. 27

Na zeď našroubujte klipsy soklových lišt v odstupech po 40–50 cm. Pokud možno neumisťujte klipsy na nerovnosti ve zdi, aby soklová lišta těsně přiléhala.

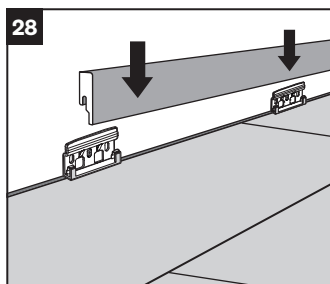
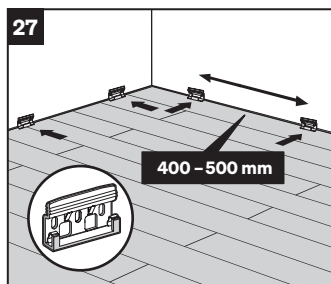
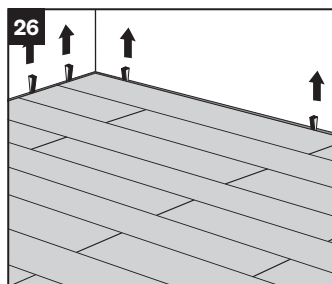
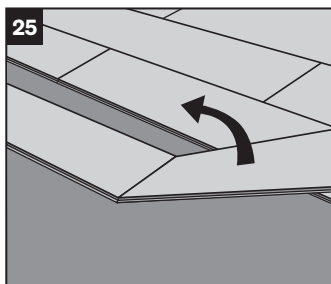
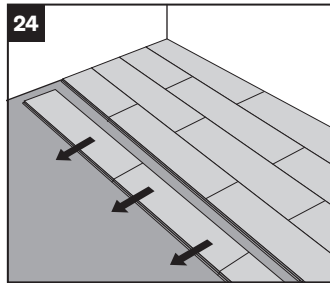
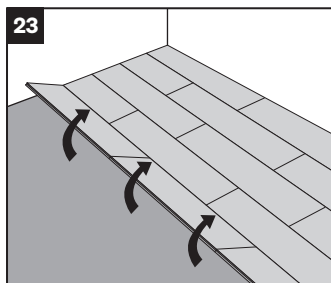
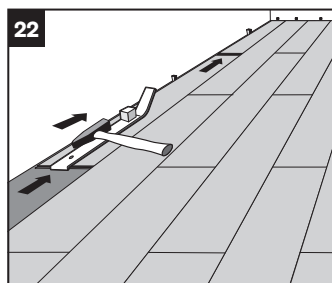
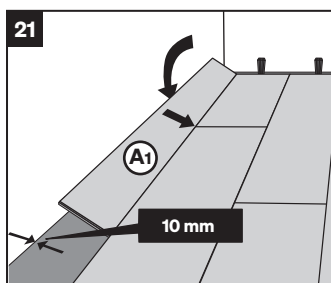
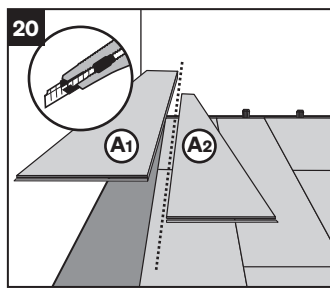
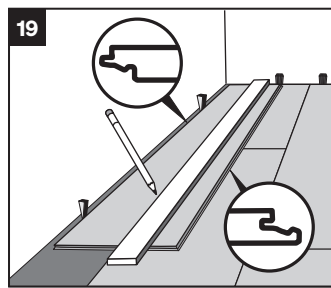
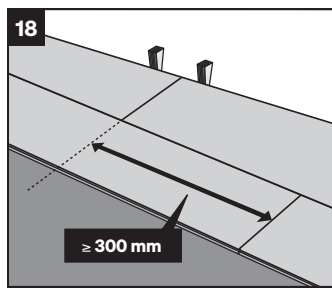
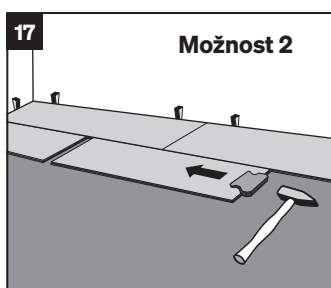
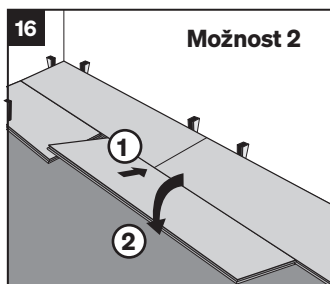
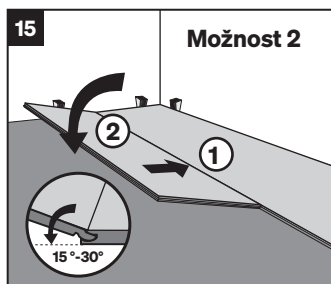
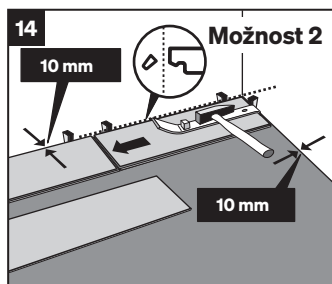
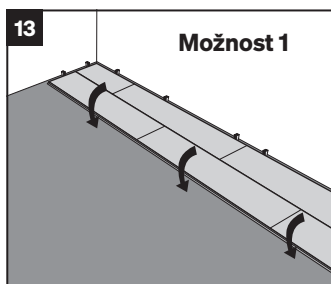
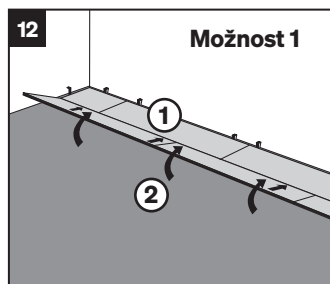
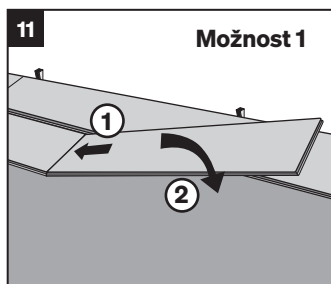
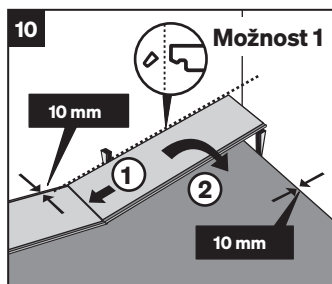
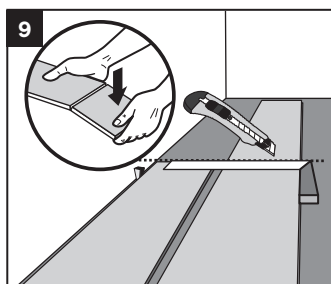
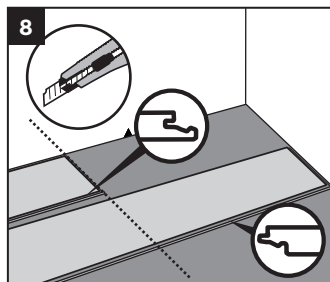
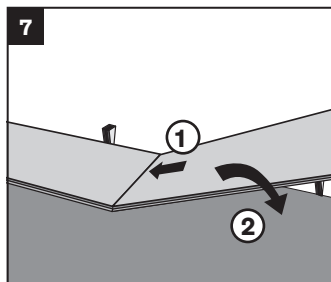
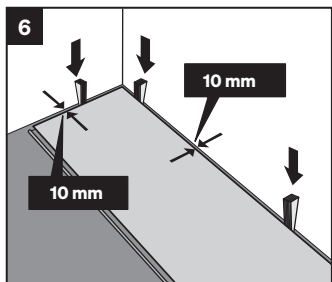
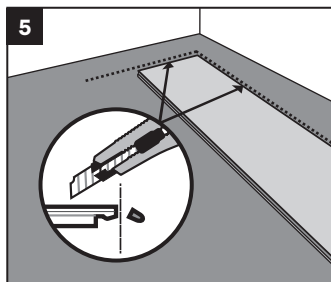
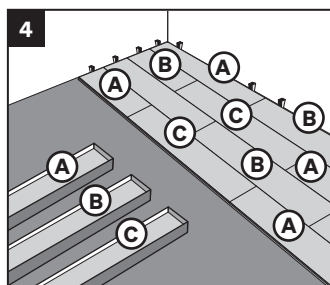
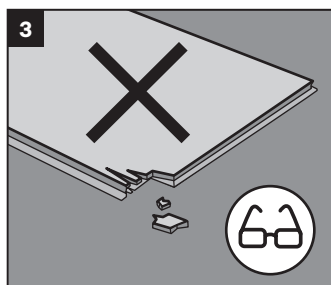
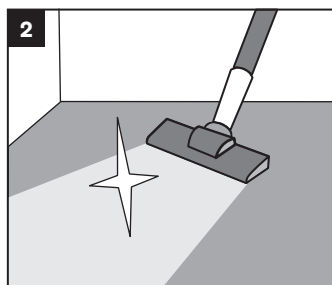
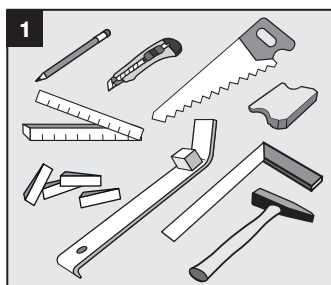
Obr. 28

Lišta se nasadí ze shora na klips a přitiskne se směrem dolů. Na spojích lišt se klips umístí tak, aby se spoj nacházel v jeho středu. Tím se zajistí stabilita.

Zajistěte prosím, aby lišty nepřišly do styku s jakýmkoli silikonovým produktem.

Obr. 23 – obr. 25

Při demontáži musíte vyklopit nahoru celou řadu prken z podélného profilu. Potom můžete vyklopit prkna na boční straně. Tímto způsobem nebude spojovací mechanika poškozena a prkna lze dále zpracovávat.



Čištění a ošetřování

Kvalita nekončí pokládkou.

Zakoupili jste kvalitní produkt „Made in Germany“. V tomto návodu k čištění a ošetřování se k vám dostávají všechny důležité informace, které jsou relevantní pro dlouhodobé zachování hodnoty a atraktivního vzhledu vaší podlahy. S trochou času a námahy můžete přispět k tomu, abyste měli ze své nové podlahy MEISTER dlouho radost.

Produkty MEISTER jsou složeny z vybraných materiálů, které zkušené odborníci s využitím nejmodernější technologie zpracují na kvalitní výrobek „Made in Germany“. K této prémiové kvalitě patří odborné poradenství a prvotřídní služby. Proto najdete produkty MEISTER výhradně ve vybraných specializovaných obchodech.

1. Správné ošetřování

K vaší vytoužené podlaze patří také správná péče. MEISTER zavrhuje svou paletu produktů řadou kvalitních ošetřovacích přípravků Dr. Schutz. Čističe a přípravky pro péči o podlahové krytiny zajistí, že vaše podlaha bude vypadat i po dlouhé době dobře. Ačkoliv je pro každodenní péči – pro odstranění ulpělého prachu – zapotřebí pouze vysavač, povrchy by se měly pravidelně čistit a ošetřovat přípravky Dr. Schutz, aby zůstala zachována jejich hodnota.

Upozorňujeme, že při čištění se podlaha smí navlhčit pouze lehce. V ideálním případě zaschne aplikovaná vlhkost přibližně za jednu minutu.

Ani u silnějšího znečištění byste neměli používat žádné ostré prostředky.

Poškrábání podlahy má nejen nepříznivý vliv na celkový vzhled místnosti, ale také způsobuje větší náchylnost podlahy ke znečištění a vlhkosti. Ošetřovací produkty Dr. Schutz jsou navrženy tak, aby podlaha byla schopná na zatěžovaných místech mnohem více odolávat stopám opotřebení.

Doplňující tipy pro optimální péči o vaši podlahu MEISTER obdržíte v kvalifikovaném specializovaném obchodě.

2. Zachování hodnoty | preventivní opatření

Pokojová teplota ve výši 18–22 °C a relativní vlhkost vzduchu pohybující se mezi 30 a 65 procenty přispívají k pocitu pohody a tvoří základ zdravého klimatu v místnosti. Takové prostředí interiéru pomůže vytvořit optimální podmínky také pro vaši podlahu MEISTER.

Zanesení nečistot:

Většina nečistot se dovnitř zanesou zvenku na obuvi a zůstane ležet na podlahové krytině. Z tohoto důvodu doporučujeme ve vstupních prostorách umístit dostatečně velkou plochu na očištění obuvi za chůze (např. rohožku). Nepoužívejte pogumované rohože, protože dlouhodobý kontakt může způsobit trvalé zbarvení. Zohledněte prosím skutečnost, že nečistoty jako písek nebo malé kaménky mají na všech podlahách účinky jako brusný papír a mohou způsobit nehezke poškrábání. Proto je také nutno vybavit nohy židlí a nábytku filcovými kluznými podložkami. Otočná kolečka kancelářských židlí, rolovacích kontejnerů apod. musí být opatřena měkkým normalizovaným běhounem (typ W). Barevné gumové, kaučukové nebo plastové kluzáky a kolečka stejně jako automobilové, cyklistické nebo přístrojové pneumatiky mohou na designových podlahách zanechávat barevné šmouhy. Kovové podložky mohou ve spojení s vlhkostí korodovat a způsobit tak skvrny na podlahové krytině. Podle možnosti prosím používejte světlé nemigrující nábytkové kluzáky, kolečka nebo pneumatiky. Květináče a truhlíky z terakoty či hlíny mohou rovněž způsobit zbarvení. Používejte prosím vhodné nemigrující misky pod květináče.

3. Čištění po pokládce

Na nově položených podlahách MEISTER se před používáním musí provést tzv. čištění po pokládce, aby se kompletně odstranilo znečištění v důsledku pokládky.

Čištění po pokládce **designové podlahy**

MeisterDesign se provádí přípravkem Dr. Schutz PU čistič* zředěným v poměru 1:10 s vodou. Podlahu vyčistěte dobře vyždímaným mopem na vytírání a poté neutralizujte čistou vodou.

Čištění a ošetřování

4. Běžné čištění

Designová podlaha MeisterDesign

Volně ležící prach a nečistoty se odstraní vysáváním nebo zametením.

Odstranění ulpívajících nečistot se provádí v závislosti na frekvenci a stupni znečištění přípravkem Dr. Schutz PU čistič*, který se rozředí v poměru 1:200 s vodou. Podlaha se vytře navlhko pomocí mpu na vytírání, ze kterého se neuvolňují vlákna a který byl v tomto čisticím roztoku vymáchan a dobře vyždímán. Odolné skvrny, stopy po podpatcích apod. lze bodově odstranit neředěným Dr. Schutz PU čističem* a hadříkem nebo bílým padem, který nepoškrábe. Poté vytřete čistou vodou. Pro odstranění velmi odolného znečištění a částic a jako příprava podlahy pro ošetření produktem pro péči v okamžiku, kdy je viditelné opotřebení, je nutno provést základní čištění podlahové krytiny. Za tímto účelem na podlahu rovnoměrně nastříkejte neředěný intenzivní čistič Dr. Schutz* a po krátké době působení (max. 5 min.) místo třete zeleným padem nebo kartáčem na drhnutí. Shromážděné nečistoty zachyčujte vyždímaným potahem na vytírání a podlahu pak vytírejte čistou vodou, dokud nejsou všechny nečistoty a zbytky čisticího prostředku odstraněny.

Upozornění: Pokud se podlahová krytina nebude následně ošetřovat, použijte místo zeleného padu pouze kartáč.

Pokud se po delším nebo intenzivním používání začnou na povrchu krytiny objevovat stopy opotřebení, doporučujeme po důkladném základním čištění (intenzivním čističem Dr. Schutz)* provést oživení ochrany povrchu.

Za tímto účelem naneste neředěný přípravek Dr. Schutz Mat* tence a rovnoměrně v podélném směru pomocí mpu na vytírání, který byl dobře vymáchan, vyždímán a nepouští vlákna. Když tento ošetřující film dosáhne dostatečné pochozí pevnosti (po 45 min.), naneste druhou vrstvu v příčném směru. Spotřeba: 750 ml na cca 25 – 35 m² na jeden nános.

Když se vzniklý ochranný film v průběhu času opotřebuje, lze jej po důkladném vyčištění podlahy intenzivním čističem Dr. Schutz* znovu oživit pomocí intenzivní péče.

V **nebytových objektech** je zásadně možné strojní čištění s nasazením čisticího automatu, procesu čištění postřikem za použití leštícího stroje s jedním kotoučem, jakož i použití zvláštních opatření pro zachování hodnoty. V případě, že se rozhodnete pro tuto možnost, obraťte se prosím na náš technický zákaznický servis.

5. Všeobecné pokyny k čištění a ošetřování

Podlahy MEISTER by dle možností nikdy neměly zůstat po delší dobu vlhké nebo dokonce mokré. Při čištění je tedy vždy nutno dbát na to, aby se pokud možno vytíralo nasucho (pomocí mpu, vlasového koštěte, vysavače) nebo maximálně navlhko (vyždímaným hadrem, ze kterého se neuvolňují vlákna), a aby na podlaze nebyly žádné „kaluže“. Pro údržbu podlahy nejsou vhodné parní čističe. Nepoužívejte žádná abrazivní čisticí mléka nebo prášky, sanitární čističe, silná rozpouštědla, mohly by poškodit povrch podlahy. Prosíme používejte pouze vhodné čisticí prostředky.

Chemikálie všech druhů, jako jsou ředidla, prostředky pro dezinfekci poranění a pokožky, barvy na vlasy, tuky, odlakovače, inkoust do zvýrazňovačů a propisek atd., mohou způsobit trvalé skvrny.

** Ošetřovací přípravky na vodní bázi (např. polymerové disperze) se mohou při neodborném slepení, popř. v případě netěsného uzavření spojů, dostat do spojů prken a způsobit nabobtnání nosného materiálu.*



Podrobný návod k pokládce a ošetřování najdete na adrese <https://www.meister.com/de/service.html>