

Před zahájením montáže si přečtěte celý návod k montáži a ujistěte se, že mu zcela rozumíte. Podívejte se také na video k montáži na stránce www.berryalloc.com.

Pokud mají být použity skryté rohové profily (HydroLoc), postupujte rovněž podle pokynů uvedených v části J, popř. pokud je výška stěny větší než 240 cm, postupujte podle pokynů uvedených v části I.

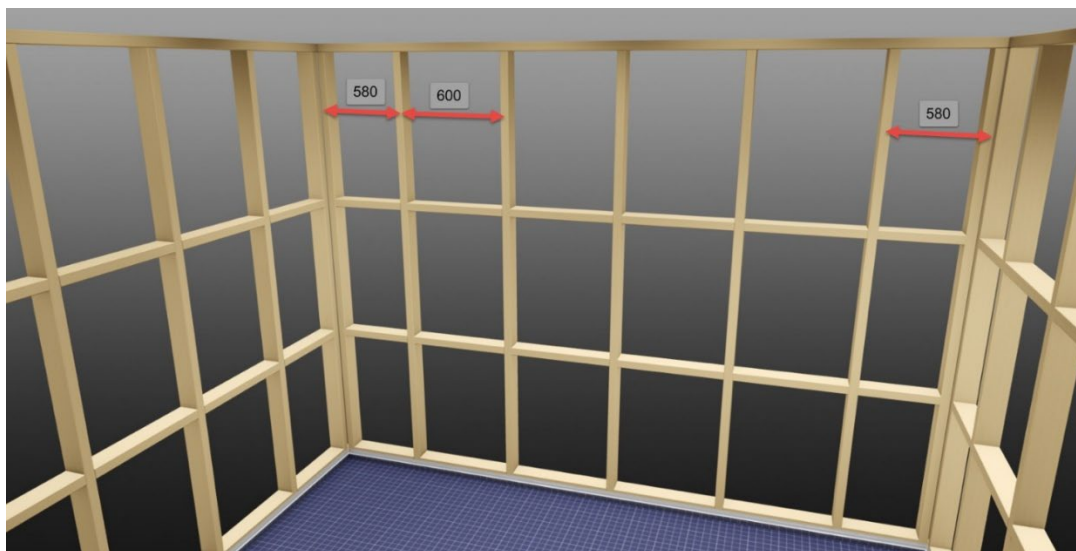
Před montáží nechte panely BerryAlloc Wall&Water aklimatizovat při pokojové teplotě v neotevřeném obalu po dobu alespoň 48 hodin (při skladování v chladu alespoň 72 hodin). Vlhkost vzduchu musí být během montáže i po ní vyšší než 30 %. Stěnové panely jsou nepropustné a fungují jako membrána, takže je třeba odstranit veškeré vrstvy bránící pronikání vlhkosti v konstrukcích vnějších stěn.

A. Rám:

Panely BerryAlloc Wall&Water se montují na rám s rozestupy mezi středy 600 mm ve svislém směru a 800 mm ve vodorovném směru. Ujistěte se, že je rám dokonale v rovině (použijte laserové nástroje). Upozornění: Vzdálenost od rohu k první/poslední svislé příčce rámu na každém úseku stěny nesmí být větší než 580 mm, protože na krajních dvou panelech je třeba odříznout pero nebo drážku/zámkový profil.

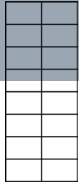
Pokud se na stěnové panely chystáte montovat těžké předměty, je třeba použít další příčky.

Při montáži panelů přímo na stávající betonovou nebo cihlovou stěnu by měly příčky rámu přiléhat těsně ke stěně nebo panely lepte přímo na pevnou stěnu (viz samostatný návod na stránkách www.berryalloc.com).



B. Potřebné speciální vybavení:

Rohové profily (QuadraLoc nebo HydroLoc), soklové profily, těsnicí hmota BerryAlloc, ubrousky BerryAlloc, šrouby BerryAlloc, stěrka na spáry BerryAlloc (HydroLoc) a příklepový blok BerryAlloc (QuadraLoc). Pokud je použito jiné vybavení (které není popsáno v této části a na stránkách www.berryalloc.com), může dojít ke ztrátě poskytnuté záruky.

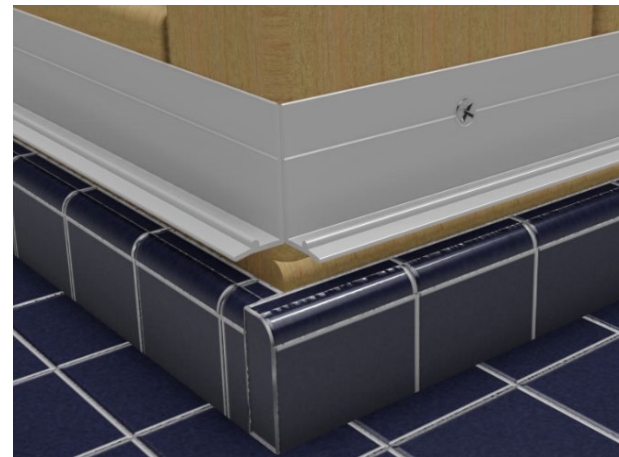
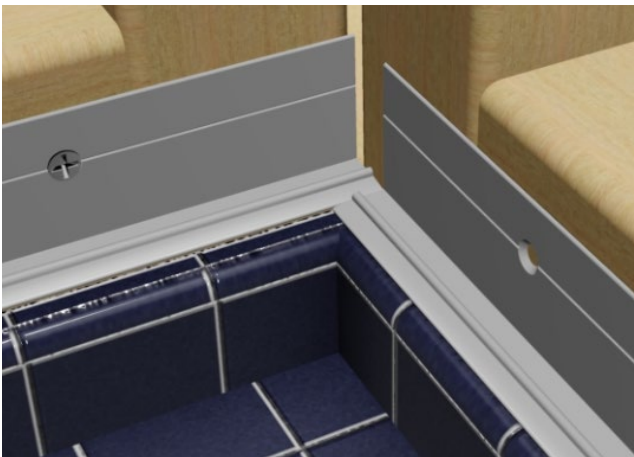
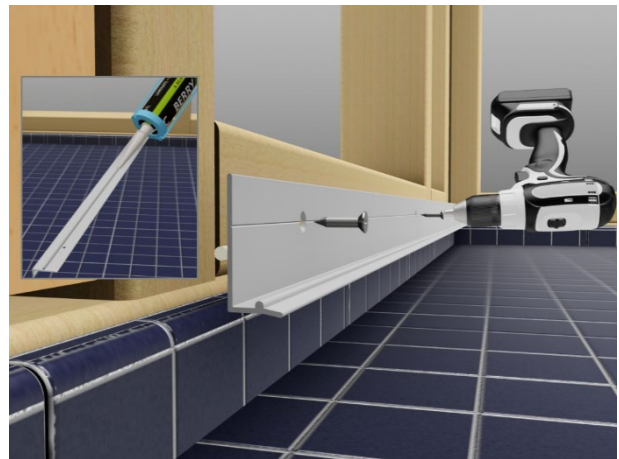
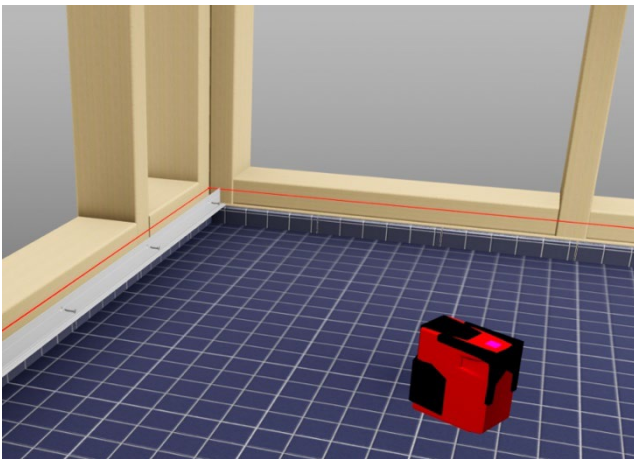


C. Upevnění soklových profilů:

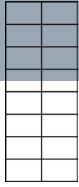
Ujistěte se, že jsou soklové profily na všech úsecích stěny upevněny dokonale vodorovně, aby mezi panely nevznikaly výškové rozdíly (použijte laserové nástroje). Na zadní stranu soklových profilů naneste těsnicí hmotu a profily přišroubujte k rámu. Na obrázcích je znázorněno, jak by k sobě soklové profily měly přiléhat v rozích.

Doporučená vzdálenost mezi soklovým profilem a podlahovou krytinou je 60–80 mm. Při použití dlaždice s vyvýšenou hranou je třeba ponechat mezi hranou dlaždice a soklovým profilem mezeru 3–5 mm. Tuto mezeru je třeba zcela utěsnit těsnicí hmotou.

Upozornění: Fólie musí vyčnívat min. 25 mm nad vyvýšenou hranu dlaždice.



Návod k montáži.



D. Montáž vnitřních rohových profilů:

Vnitřní rohový profil (QuadraLoc) se skládá ze dvou částí, vnitřního profilu a krytky. Vnitřní profil se připevní k rámu pomocí šroubů. Ujistěte se, že je vnitřní profil upevněn v dokonale svislé poloze. Po dokončení celé montáže se na vnitřní profil (část F) nasadí krytka.

Upozornění: U stropu ponechejte min. 5mm mezeru.



E. Montáž panelů:

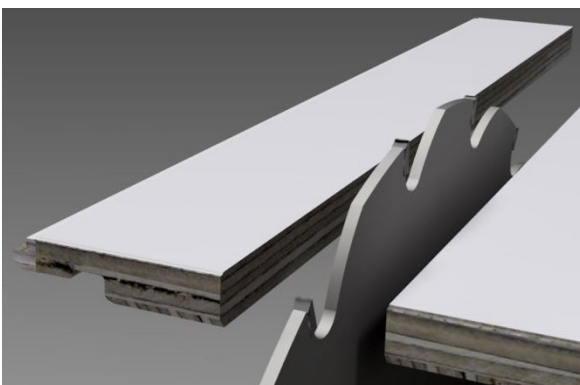
E1. Montáž prvního panelu na stěnu

Montáž začněte vpravo od vnitřního rohového profilu. Změřte na třech místech (nahore, uprostřed a dole) vzdálenost od kolíku na vnitřním profilu rohového profilu QuadraLoc ke středu první svislé příčky. Seřízněte panel (upozornění: minimálně je třeba odříznout pero na levé straně panelu).

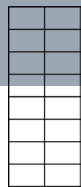
Výškové nastavení panelu se provádí u stropu. Mezeru zakryje lišta (min. 5 mm).

Umístěte panel na soklový profil a na čep vnitřního profilu rohového profilu QuadraLoc. Před přišroubováním panelu k rámu se ujistěte, že je panel umístěn ve vodorovné poloze (použijte laserové nástroje). Použijte šrouby každých 20 cm na výšku panelu (první šroub 2 cm od spodní části panelu). Upozornění: Hlava šroubu nesmí vyčnívat, jinak bude bránit montáži dalšího panelu!

Než budete pokračovat s dalším panelem, odstraňte ochrannou fólii (abyste vyloučili případné vzhledové vady).



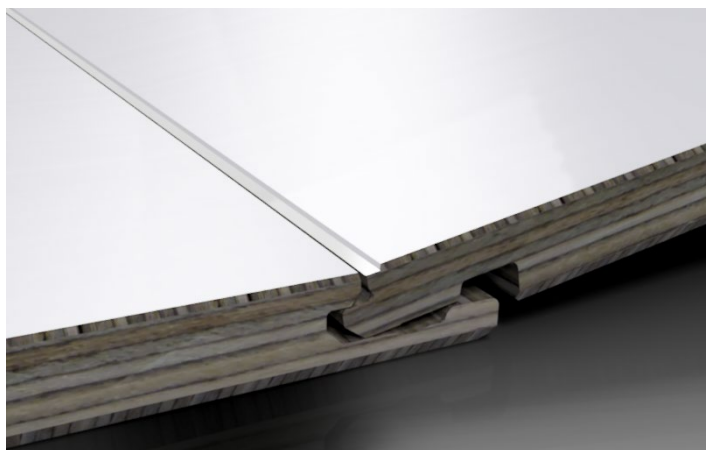
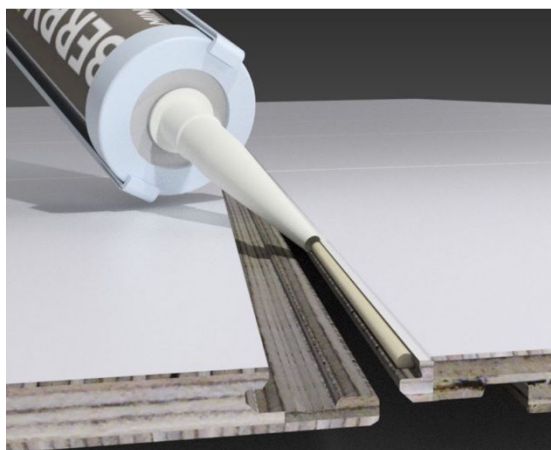
Návod k montáži.



E2. Montáž dalšího panelu na stěnu

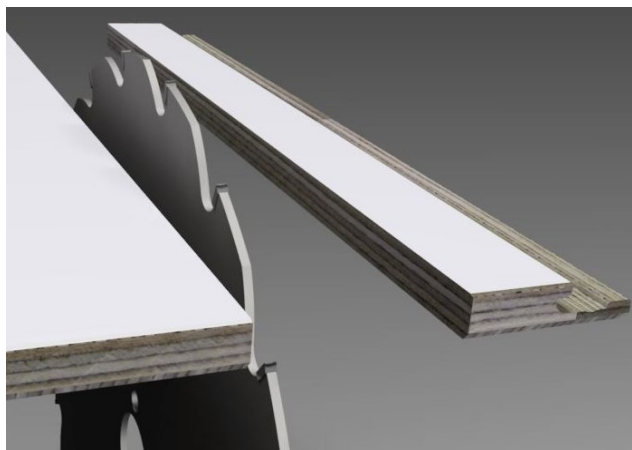
Umístěte další panel do zámkového profilu předchozího namontovaného panelu. Zacvakněte jej tak, že položíte ruku na pravou stranu panelu a zatlačíte jej směrem k rámu. Přišroubujte panel k rámu.

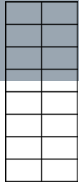
Ve vlhkém prostředí je nutno spoje panelů utěsnit. Na pero (levou stranu) namontovaného panelu naneste těsnicí hmotu. Těsnicí hmota musí být po montáži panelu viditelná v celé spáře. Přebytečnou těsnicí hmotu opatrně odstraňte plastovou škrabkou a místo začistěte ubrousky BerryAlloc.



E3. Montáž posledního panelu na stěnu (zakončení vnitřním rohovým profilem)

Změřte na třech místech (nahore, uprostřed a dole) vzdálenost od dekorační hrany předchozího namontovaného panelu k čepu na vnitřním profilu rohového profilu QuadraLoc. Seřízněte panel (upozornění: minimálně je třeba odříznout zámkový profil na pravé straně panelu). Panel namontujte (ponechte jej nepřišroubovaný).





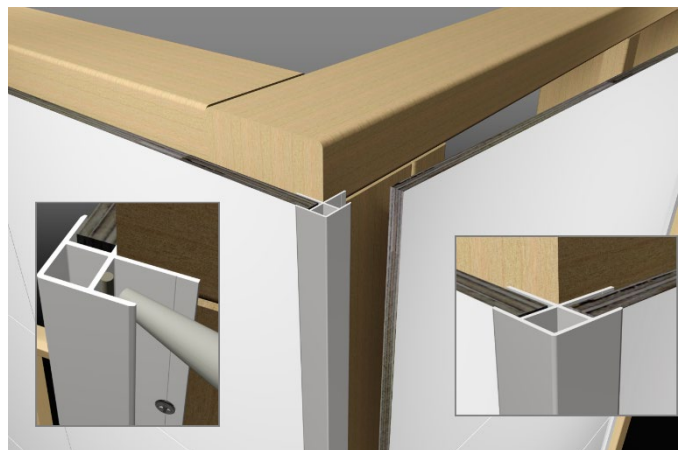
E4. Montáž posledního panelu na stěnu (zakončení vnějším rohovým profilem)

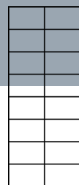
Změřte na třech místech (nahore, uprostřed a dole) vzdálenost od dekorační hrany předchozího namontovaného panelu k rohu. Seřízněte panel (upozornění: minimálně je třeba odříznout zámkový profil na pravé straně panelu). Do drážky vnějšího rohového profilu naneste těsnicí hmotu. Na pravý okraj panelu umístěte vnější rohový profil. Namontujte poslední panel společně s vnějším rohovým profilem. Přišroubujte vnější rohový profil k rámu. Upozornění: Pokud má být daný úsek stěny výškově prodloužen (více informací viz kapitolu I), pak se vnější rohový profil nebude zatím šroubovat.



E5. Montáž prvního panelu na další stěnu (zahájení vnějším rohovým profilem)

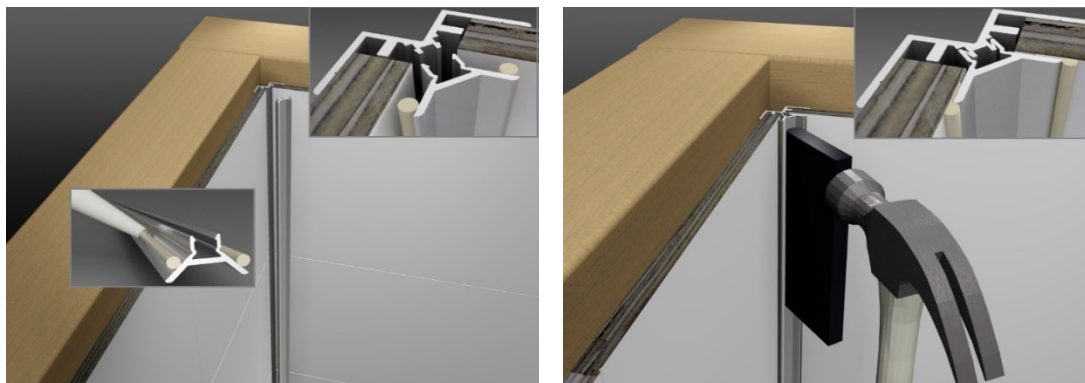
Změřte na třech místech (nahore, uprostřed a dole) vzdálenost od vnitřní strany drážky na vnějším rohovém profilu ke středu první svislé příčky. Seřízněte panel (upozornění: minimálně je třeba odříznout pero na levé straně panelu). Do drážky vnějšího rohového profilu naneste těsnicí hmotu. Umístěte panel na soklový profil a do drážky vnějšího rohového profilu. Před přišroubováním panelu k rámu se ujistěte, že je panel umístěn ve vodorovné poloze (použijte laserové nástroje).





F. Montáž krytky vnitřních rohových profilů:

Na zadní stranu krytky (na obě křídla) naneste těsnicí hmotu a krytku přitlačte na zajišťovací drážku vnitřního profilu rohového profilu QuadraLoc. Pomocí příklepového bloku BerryAlloc a kladiva zajistěte správné nasazení krytky. Upozornění: Pokud je krytka řádně připevněna a utěsněna, bude těsnicí hmota viditelná podél obou okrajů krytky. Přebytečnou těsnicí hmotu odstraňte plastovou škrabkou a místo začistěte ubrousky BerryAlloc.

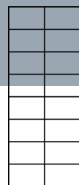


G. Utěsnění panelů a soklových profilů:

Spodní část panelů přelepte krycí páskou. Mezeru mezi panely a soklovými profily vyplňte těsnicí hmotou. Pomocí škrabky/špachtle vyhladte přechod mezi panely a soklovými profily. Strhněte krycí pásku. Prstem naneste těsnicí hmotu pod místo, kde se spojují soklové a rohové profily.

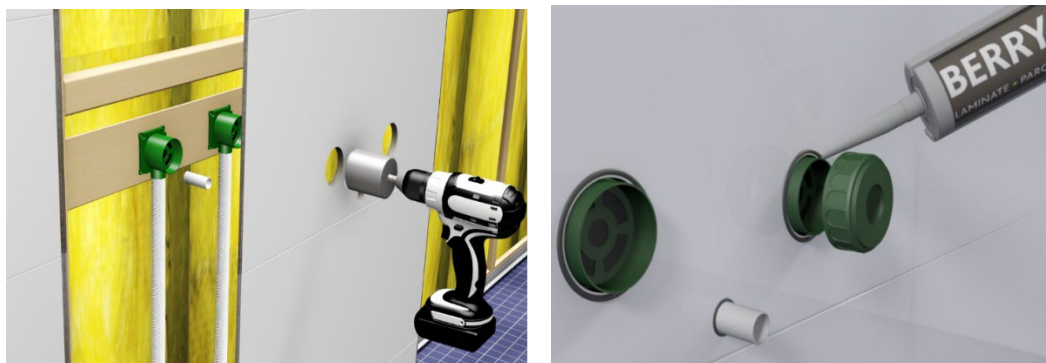


Návod k montáži.



H. Otvory pro trubky a šrouby:

Pokud jsou v panelech potřeba otvory pro trubky, je třeba tyto otvory vytvořit před montáží panelů. Použijte vrták a odpovídající vykrýžovací korunku o průměru o 10 mm větším, než je průměr samotné trubky. Jednotlivé trubky se zajišťují nanesením těsnicí hmoty kolem trubky. Nástěnné potrubní skříňe mají manžetu, která skříň obklopuje. Tuto manžetu je třeba u panelu utěsnit. Pokud potřebujete otvory pro šrouby, abyste mohli něco připevnit na stěnový panel, musíte nejprve vyvrtat o něco menší otvor do povrchu panelu. Otvor vyplňte těsnicí hmotou a těsně před dokončením utahování naneste těsnicí hmotu také na zadní stranu hlavy každého šroubu.



I. Výškové prodloužení; od 240 cm výše:

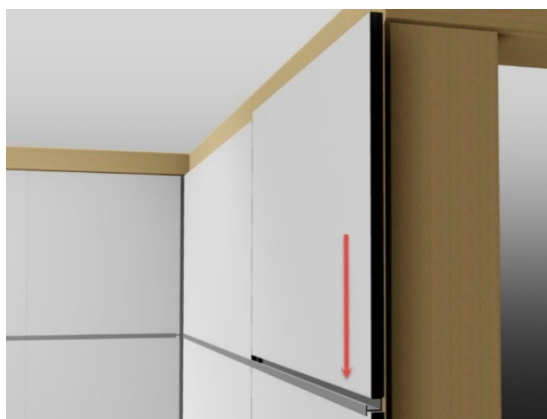
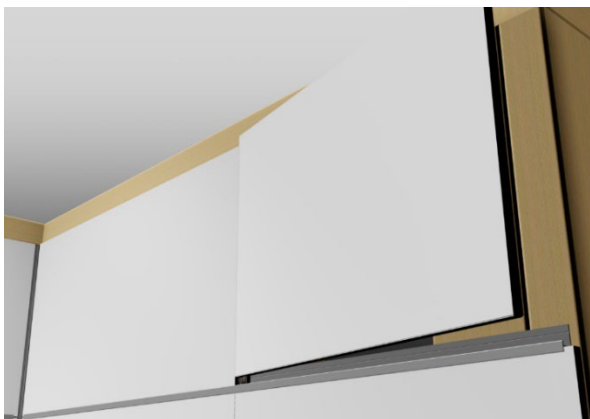
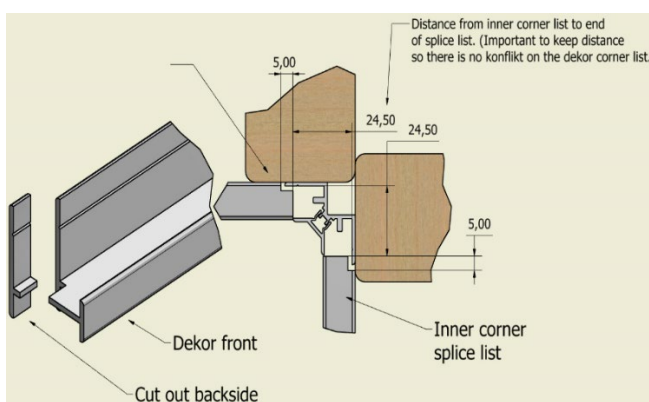
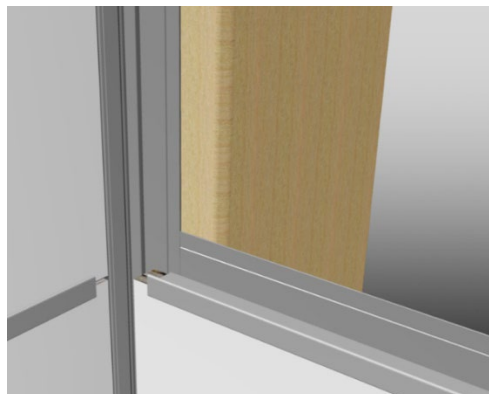
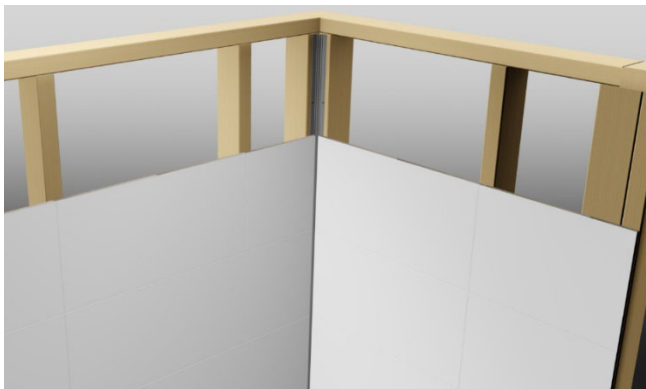
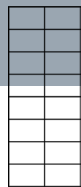
Pokud stěna přesahuje výšku panelu (240 cm), použije se H-profil spolu s panely seříznutými na potřebnou výšku. Tento montážní krok se provádí ihned po dokončení daného úseku stěny. Dbejte na to, abyste krytku vnitřního rohového profilu NENASAZOVALI před montáží prodlužovacích panelů a H-profilu.

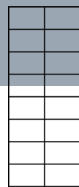
Změřte celkovou šířku předchozího namontovaného úseku stěnového panelu. Aby nedošlo ke kolizi s vnitřním profilem rohových profilů QuadraLoc, je nutné vyříznout odpovídající plošku na zadní straně H-profilu a dodržet potřebnou vzdálenost mezi oběma konci H-profilu a vnitřním profilem rohových profilů QuadraLoc (viz obrázky). Než H-profil nasadíte na již namontované panely, naneste do jeho spodní drážky těsnicí hmotu. Změřte potřebnou výšku prodlužovacích panelů od vnitřku drážky H-profilu ke stropu. Upozornění: Nezapomeňte u stropu ponechat min. 5mm mezeru.

Seřízněte první prodlužovací panel stejné šířky, jakou má první namontovaný panel pod ním. Do horní drážky H-profilu naneste těsnicí hmotu. Umístěte první prodlužovací panel do drážky, ve směru od čepu vnitřního profilu rohového profilu QuadraLoc. Než přišroubujete prodlužovací panel k rámu, ujistěte se, že je prodlužovací panel umístěn ve vodorovné poloze (použijte laserové nástroje).

Abyste mohli namontovat další prodlužovací panel, musíte jej umístit těsně nad H-profil a zároveň jej zasadit do pravého bočního zámkového profilu předchozího namontovaného prodlužovacího panelu. Poté, co panel zacvakne do zámkového profilu, použijte úhelník (přiložte k prodlužovacímu panelu seshora) a jemným poklepáním zatlačte prodlužovací panel seshora do H-profilu. Prodlužovací panel přišroubujte k rámu. Seřízněte poslední prodlužovací panel stejné šířky, jakou má panel namontovaný pod ním. Namontujte poslední panel.

Upozornění: Při montáži prodlužovacích panelů na úsek stěny zakončený vnějším rohovým profilem se vnější rohový profil připevňuje šrouby k rámu až po montáži posledního prodlužovacího panelu.



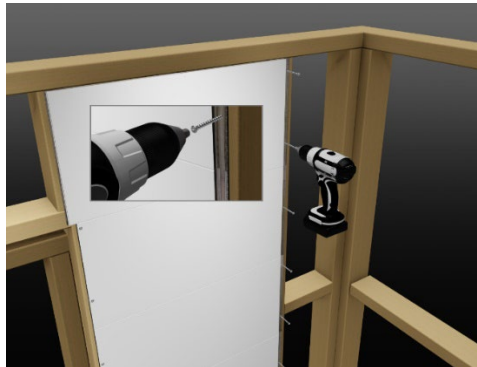
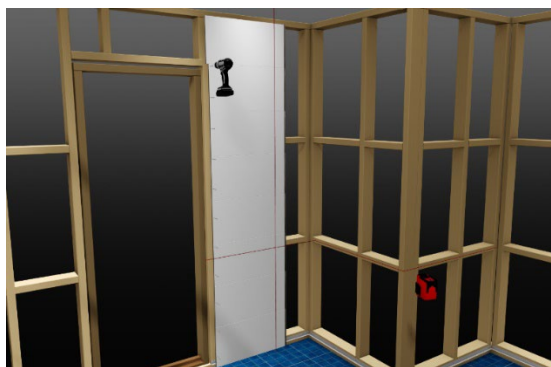


J. Montáž panelů pomocí skrytých rohových profilů (HydroLoc):

Naplánujte montáž tak, aby se poslední panel (neseříznutý, v plné šířce) montoval nade dveřmi. Z tohoto důvodu je důležité, aby rozměry/pozice ostatních panelů na tomto posledním úseku stěny byly správné. Upozornění: Panely řežte pomocí ponorné pily s vodicími lištami. Pro dosažení čistého řezu začněte nejprve velmi mělkým řezem na povrchu a až poté proveďte finální řez. Používejte pilové kotouče s jemnými zuby.

J1. Montáž prvního panelu

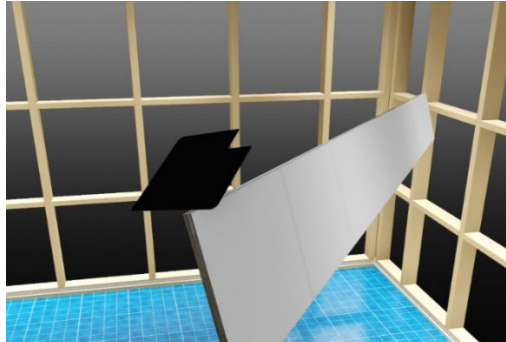
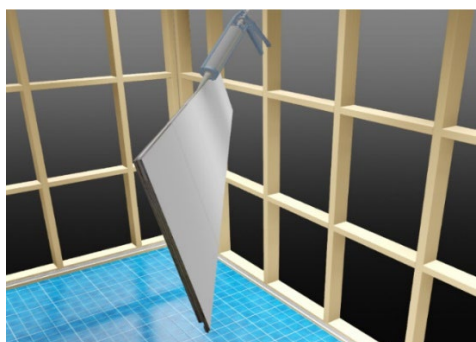
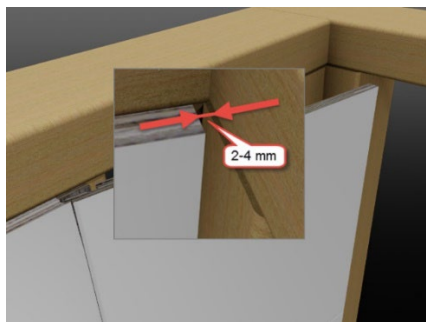
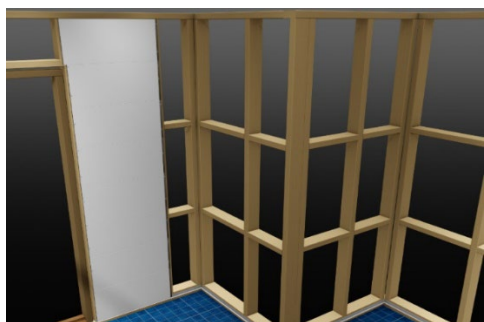
Montáž zahajte vpravo od dveří a pokračujte ve směru hodinových ručiček. Je to důležité pro správné dokončení montáže. Změřte a seřízněte první panel na požadované rozměry. Přišroubujte panel k rámu. Zkontrolujte, zda je panel namontován vodorovně (použijte laserové nástroje).



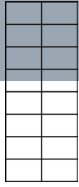
J2. Montáž dalšího panelu (viz část E2)

J3. Montáž posledního panelu na stěnu (zakončení vnitřním rohovým profilem)

Změřte šířku posledního panelu v daném úseku stěny. Měření je třeba provést alespoň na třech místech (nahore, uprostřed a dole), aby byla zajištěna správná vzdálenost od vnitřního rohu (nezapomeňte nechat mezi montovaným panelem a vnitřním rohem mezeru 2–4 mm). Seřízněte panel. Přiložením panelu na příslušné místo zkontrolujte velikost mezery. Panel opět sejměte a naneste na jeho pravý okraj těsnicí hmotu. Pomocí stěrky na spáry HydroLoc vytvořte rovnoměrný pruh těsnicí hmoty. Panel namontujte (ponechte jej nepřišroubovaný).

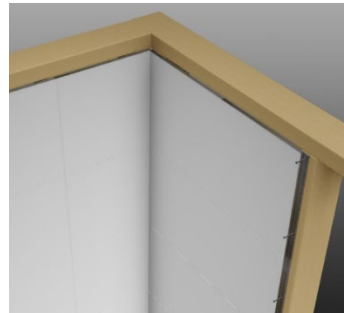
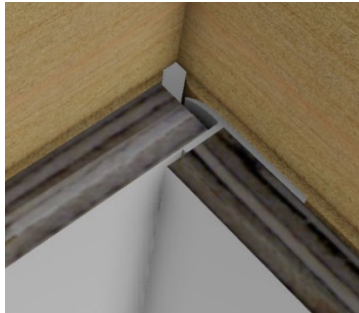
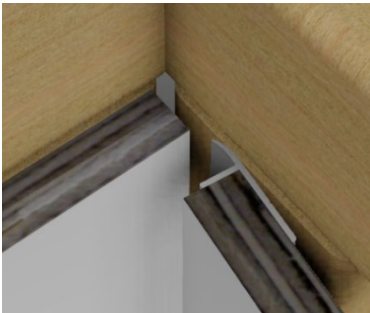
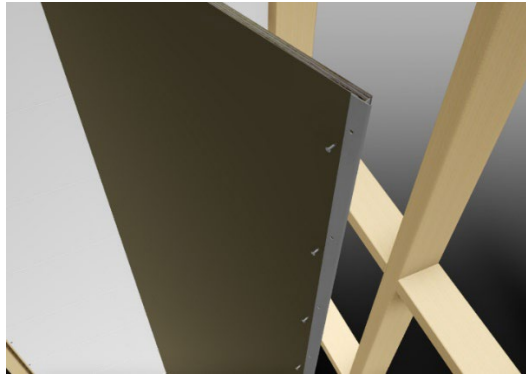
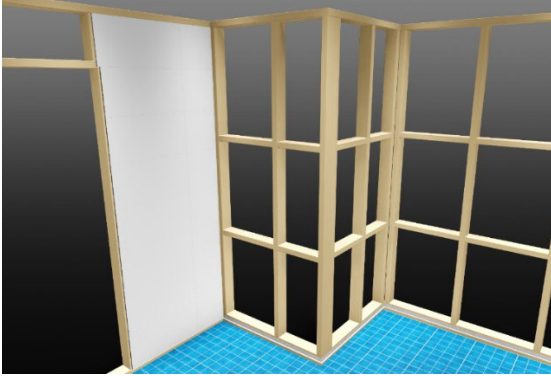


Návod k montáži.



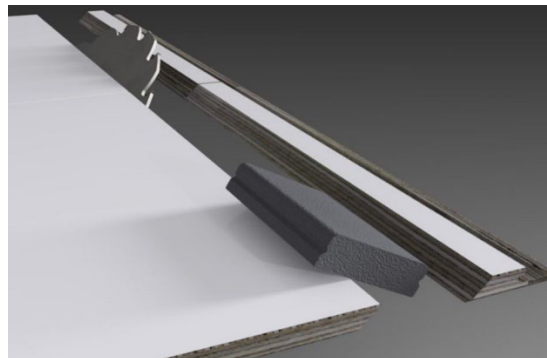
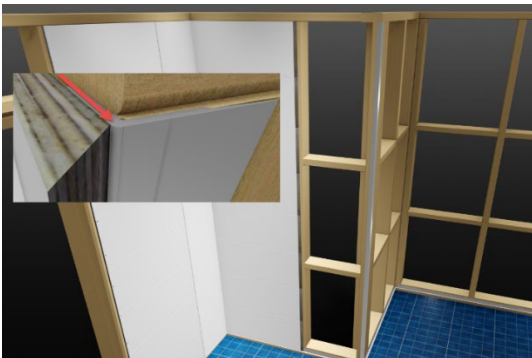
J4. Montáž prvního panelu na další stěnu (zahájení vnitřním rohovým profilem)

Změřte šířku prvního panelu v dalším úseku stěny. Měření je třeba provést alespoň na třech místech (nahore, uprostřed a dole), aby byla zajištěna správná vzdálenost od středu první svislé příčky. Panel seřízněte a otočte, abyste na zadní stranu mohli přišroubovat vnitřní rohový profil Hydroloc. Použijte šrouby HydroLoc a ujistěte se, že jsou upevněny rovně a nevyčnívají. Otočte panel (s předinstalovaným profilem Hydroloc) a umístěte jej do vnitřního rohu. Přišroubujte panel k rámu. Zkontrolujte, zda je panel namontován vodorovně (použijte laserové nástroje).

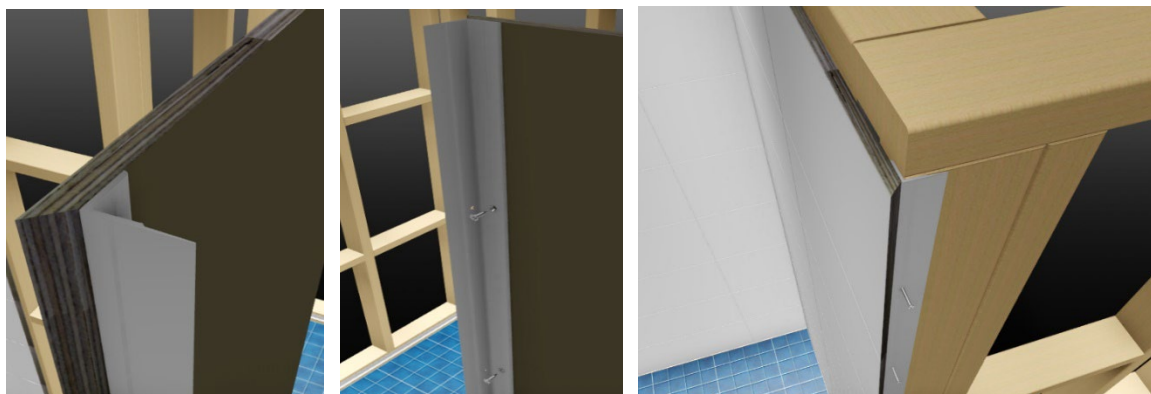
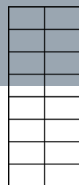


J5. Montáž posledního panelu na stěnu (zakončení vnějším rohovým profilem)

Umístěte vnější profil Hydroloc na roh a změřte šířku posledního panelu daného úseku stěny. Měření je třeba provést alespoň na třech místech (nahore, uprostřed a dole), aby byla zajištěna správná vzdálenost mezi hranou dekoru na předchozím namontovaném panelu a značkou na vnějším rohovém profilu (kde by měla končit zadní strana posledního panelu). Seřízněte panel. Řez musí být proveden pod úhlem 45 stupňů! Upozornění: Zkosenou hranu lehce obruste, aby nebyla tak ostrá. Panel otočte a namontujte na jeho zadní stranu rohový profil Hydroloc. Použijte šrouby HydroLoc a ujistěte se, že jsou upevněny rovně a nevyčnívají. Namontujte panel (s předinstalovaným profilem Hydroloc) a přišroubujte profil k rámu.



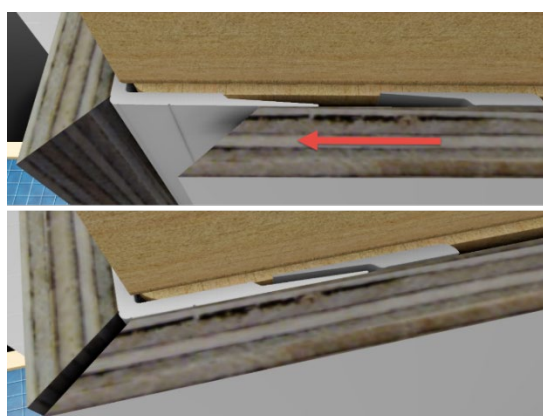
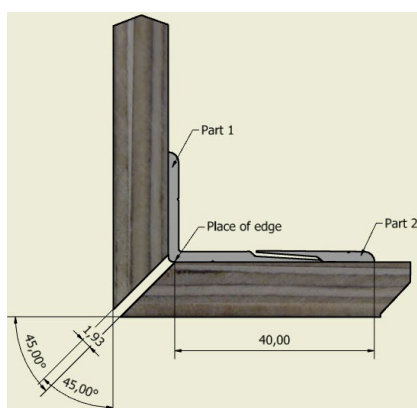
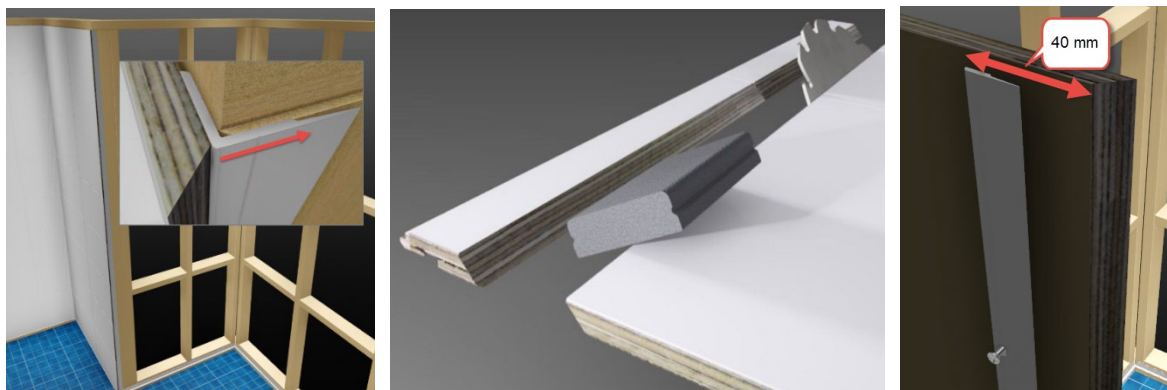
Návod k montáži.



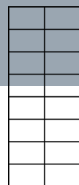
J6. Montáž prvního panelu na další stěnu (zahájení vnějším rohovým profilem)

Upozornění: Na této stěně musí být namontovány alespoň dva panely. Změřte šířku prvního panelu v dalším úseku stěny. Měření je třeba provést alespoň na třech místech (nahore, uprostřed a dole), aby byla zajištěna správná vzdálenost od značky na vnějším rohovém profilu ke středu první svislé příčky. Seřízněte panel. Řez musí být proveden pod úhlem 45 stupňů! Upozornění: Zkosenou hranu lehce obruste, aby nebyla tak ostrá! Panel otočte a namontujte na jeho zadní stranu zámkový profil vnějšího rohového profilu Hydroloc.

Upozornění: Vzdálenost mezi okrajem panelu a profilem musí být 40 mm! Použijte šrouby HydroLoc a ujistěte se, že jsou upevněny rovně a nevyčnívají. Podél okraje panelu naneste malé množství těsnicí hmoty. Vezměte panel (s předinstalovaným zámkovým profilem) a zasuňte jej na místo. Přišroubujte panel k rámu.



Návod k montáži.



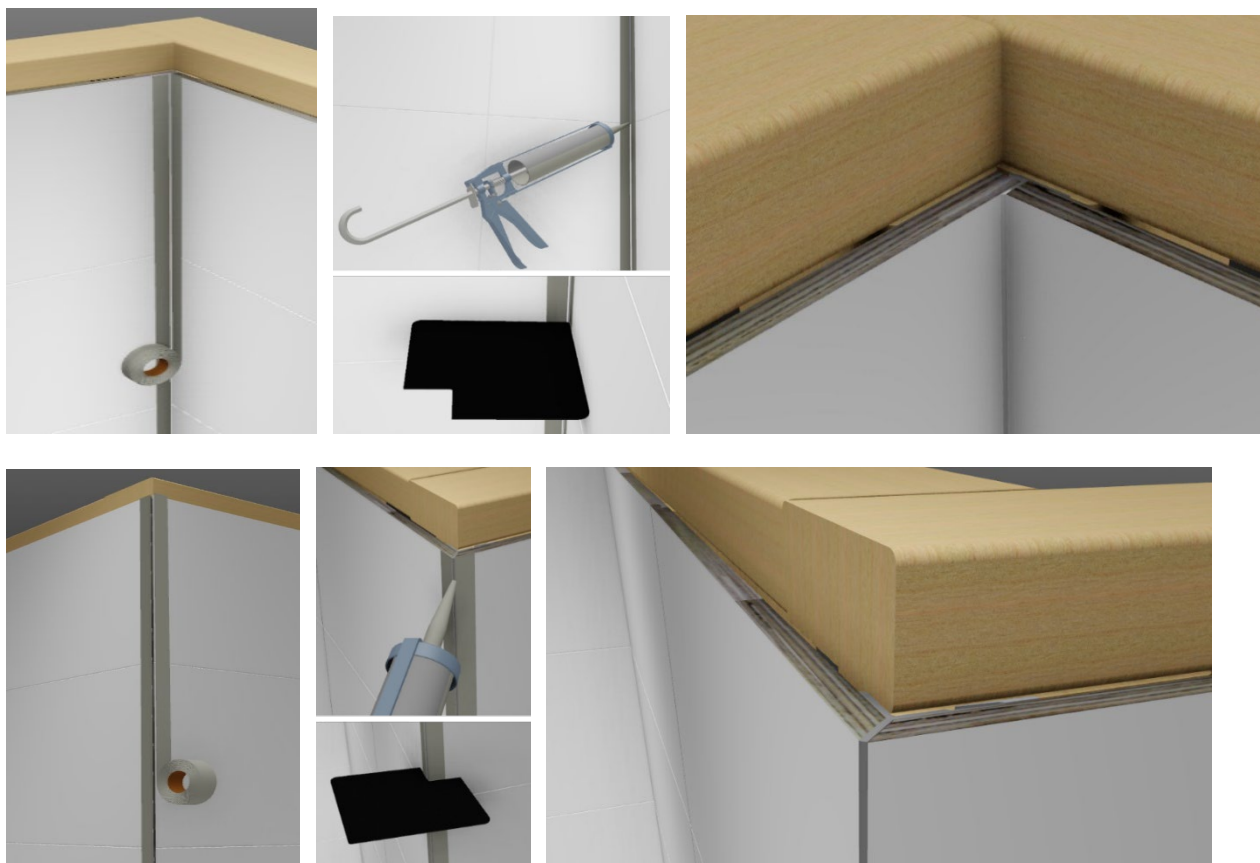
J7. Montáž posledního panelu (nade dveřmi)

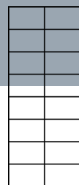
Dbejte na to, abyste montáž ukončili panelem plné šířky (600 mm). Pro usnadnění montáže posledního panelu (nade dveřmi) doporučujeme z panelu odříznout zámkový profil. Vezměte upravený panel a zasuňte jej nahoru do pera a drážky již namontovaných panelů. Panel přišroubujte. Dvevní a stropní lišty zakryjí hlavy šroubů.



J8. Utěsnění rohů

Podél všech rohových panelů nalepte krycí pásku (upozornění: Ve vnitřních rozích musí být páska na každém rohovém panelu umístěna přibližně 1,5 mm od rohu). Mezi pásky ve vnitřním rohu naneste těsnicí hmotu. Mezeru mezi panely ve vnějších rozích vyplňte těsnicí hmotou. Pomocí stěrky na spoje HydroLoc zarovnejte přechod mezi panely. Pro dosažení nejlepšího výsledku se snažte provést úkon jedním dlouhým pohybem. Strhněte krycí pásku. Nedotýkejte se těsnicí hmoty, dokud nebude suchá!





J9. Utěsnění panelů a soklových profilů (viz část G)

Řezání panelů – docílení hladkého povrchu:

Ponorná pila / pokosová pila – stranou s dekorem nahoru. Při řezání používejte stabilní podpěru a/nebo vodící lišty

Vykružovací pila / okružní pila – stranou s dekorem dolů. Při řezání používejte pevnou oporu

Ruční pila – stranou s dekorem nahoru. Při řezání tlačte směrem dolů.

SKLADOVÁNÍ, MANIPULACE, ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA:

- Panely BerryAlloc Wall&Water musí být během přepravy nebo skladování chráněny před deštěm a sněhem.
- Panely BerryAlloc Wall&Water se skladují ve vodorovné poloze, v suchu a na rovném povrchu, dekorativními plochami k sobě, aby se zabránilo zbytečnému poškození povrchu.
- Panely od sebe oddělte, aby nedošlo k poškrábání dekorativního povrchu.
- Nevytvrzená těsnicí hmota se snadno a nejlépe odstraní pomocí ubrousků BerryAlloc.
- Vytvrzená těsnicí hmota se odstraní plastovou škrabkou a následně očistí lihem.
- Pravidelně čistěte povrch panelů BerryAlloc Wall&Water hadříkem nebo měkkou houbičkou
- s vlažnou vodou s malým množstvím syntetického mycího prostředku. Jinak jsou panely bezúdržbové.

