

OBECNÉ POKYNY K INSTALACI KOBRCOVÉ ČTVERCE



COMMERCIAL

CARPET TILES

Skladování a přeprava

Balení (method) bude záviset na vybraném produktu. Informace o správném balení naleznete v technických specifikacích uvedených na webové stránce IVC Commercial. Na každém obalu jsou uvedeny konkrétní informace o balení; počet kusů, velikost dílců a obsah. Pamatujte, že je třeba skladovat a přepravovat na rovném povrchu. Krabice neskladujte na příliš chladných (méně než 2 °C) ani příliš teplých (více než 28 °C) nebo vlhkých místech. Dvě palety na sebe můžete složit pouze pro účely přepravy, při dlouhodobém skladování na místě je třeba palety pokládat jednotlivě.

Před instalací

Vizuální kontrola

Před instalací za vhodných světelných podmínek produkt zkontrolujte a ujistěte se, že není poškozený, vadný nebo nevhodný. Neinstalujte žádné viditelně vadné kobercové čtverce. U vad viditelných před instalací IVC Commercial nepřijme odpovědnost za náklady vzniklé instalací. Instalace v tomto případě znamená převzetí. Na každé krabici je uvedena kvalita, barva a číslo šarže (viz příklad níže). Směr pokládky, číslo šarže a barva jsou uvedeny na zadní straně každého kobercového čtverce. Zkontrolujte, zda tyto informace, barva a množství odpovídají objednávce a zda krabice nejsou viditelně poškozené. Pro každou instalaci doporučujeme vždy použít materiály z jedné výrobní šarže, shodu odstínů mezi různými šaržemi nelze zaručit.

Vhodnost

- Pro pokládku IVC Carpet Tiles musí být podklad tvrdý, rovný, hladký, čistý a suchý, bez závad a musí být vhodný pro daný účel.
- IVC Carpet Tiles jsou vhodné pro všechny typy zdvojených podlah podle EN12825
- IVC Carpet Tiles jsou vhodné pouze pro vnitřní instalaci.
- Sezónní okolní podmínky: IVC Carpet Tiles je určena především pro kancelářské prostory s řízenou teplotou. Za všech podmínek udržujte teplotu vzduchu a podlahové krytiny mezi 15°C a 28°C. Relativní vlhkost okolního vzduchu by měla být vždy udržována mezi 40 % a 75 % (ideálně 65 %). Vyhněte se prudkému nárůstu teploty o více než 5 °C za 12 hodin.

Složení, struktura a kvalita podkladu

Znalosti o složení a struktuře podkladu nebo spodní vrstvy poskytují cenné informace, které vám umožní správně zkontrolovat přijatelnou vlhkost, rovnost a pevnost podkladu v tlaku a v tahu. Kromě toho vám napoví, jaký typ přípravy podlahy, vyrovnávací/vyhlazovací směsi a případné bariéry proti vlhkosti budete možná během procesu instalace potřebovat. V případě nesrovnalostí nebo pokud máte

pochybnosti o kvalitě nebo složení podkladu, zkontrolujte místní instalační normy a/nebo konzultujte s výrobcem/dodavatelem vyrovnávací směsi.

Národní předpisy a normy

- Místo a podmínky instalace musí vždy odpovídat příslušným národním předpisům a instalačním normám.
- V případě, že je národní norma nebo předpis v rozporu s doporučením výrobce, je určující přísnější opatření.

Příprava podkladu

Nerovnosti v podkladu

Kvalitní příprava je pro bezproblémovou instalaci nezbytná. Je zcela zásadní pro bezchybný výsledek instalace. IVC Carpet Tiles výsledek bude jen tak kvalitní, jaká je kvalita podkladu, na který je položena. Podklady připravte v souladu s národními a evropskými normami

Podklad musí být tvrdý, rovný, hladký, čistý a suchý, rovný a bez vad a vhodný pro daný účel. V případě potřeby seškrábněte a odstraňte stará lepidla a volně položenou vyrovnávací hmotu. Podklad musí být rovný a nesmí v něm zůstat žádné chemické látky ani jiné znečištění.

Dřevěné podklady musí být konstrukčně stabilní, ploché, suché a bezpečně ukotvené. Nerovnoměrné povrchy vyrovnejte položením 6 mm silné překližky, která může vyžadovat utěsnění pro zabránění absorpce naneseného lepidla.

Vlhkost podkladu

- Obsah vlhkosti podkladu musí být in v souladu s místními nebo národními normami pro montáž textilních podlahových krytin.
- Nevytápěné cementové potěry méně než 2,0 CM% - 75% RH
- Cementové potěry s podlahovým vytápěním méně než 1,8 CM% - 75% RH
- Nevyhříváné anhydritové (síran vápenatý) potěry méně než 0,5 CM%

- Podlahově vyhříváný anhydrit (síran vápenatý) méně než 0,3 CM%

Betonové a kamenné podklady musí mít účinnou nepropustnou membránu (DPM) v souladu s národními normami pro instalaci textilních podlahových krytin. Při instalaci povrchově nanášeného DPM a použití vyrovnávací směsi postupujte podle podrobných pokynů výrobce. Přehled doporučených výrobců a dodavatelů vám poskytne IVC Commercial.

Účinnost povrchově nanášené DPM silně závisí na typu produktu, způsobu aplikace a podmínkách na místě. Odpovědností kladeče je obstarat si správné pokyny od výrobce DPM a nainstalovat ji v souladu s jejich doporučeními.

Důležité

Instalace podlahy by neměla začít, dokud kladeč neposoudí a neschválí podmínky podkladu a instalace.

Aklimatizace

IVC Carpet Tiles se musí v místě instalace aklimatizovat minimálně 24 hodin před instalací. V prostoru, ve kterém má být (metoda) instalována, musí být udržována okolní teplota minimálně 15 °C a maximálně 28 °C a relativní vlhkost minimálně 40 % a méně než 75 % (ideálně méně než 65 %).

Skladujte v zarovnaných hromadách mimo dosah topení, chlazení nebo oken s přímým slunečním světlem. Tím dojde k postupné aklimatizaci.

Zahájení instalace

Teplotní podmínky před, během a po instalaci

Před instalací, během ní a po ní je nutné respektovat podmínky aklimatizace, aby lepidlo zcela zaschlo, což může trvat až 72 hodin. Teplota podkladu nesmí být nižší než 10 °C a musí být minimálně 3 °C nad rosným bodem okolního vzduchu.

Podlahové topení

IVC Carpet Tiles lze použít s tradičními systémy podlahového vytápění na bázi vody (podle normy EN 1264 část 1 až 5). Drátové elektrické systémy se nedoporučují, není-li systém zapouzdřen v minimálně 9 mm silné, vhodné vyrovnávací směsi. Je nutné zabránit přímému kontaktu s elektrickými kabelovými topnými systémy. Teplota povrchu nesmí nikdy překročit 27 °C. V případě pochybností požádejte o více informací. 72 hodin po instalaci musí být teplota podlahového vytápění postupně zvyšována o přírůstky 5 °C za den, dokud nedosáhne standardních provozních teplotních podmínek s maximální provozní teplotou 27 °C. Informace o vhodnosti systému naleznete v pokynech výrobce.

Podlahové chlazení

IVC Carpet Tiles lze také instalovat na podlahové chladicí systémy. Teplota přívodu chladicí vody však nesmí být snížena pod teplotu rosného bodu. Teplotu podkladu udržujte vždy nejméně 3 stupně nad rosným bodem. Teploty pod rosným bodem způsobí kondenzaci a mohou tak poškodit lepidlo a podlahovou krytinu.

Způsoby instalace

IVC Carpet Tiles lze obecně nainstalovat pomocí následujících metod:

- Částečně uvolněné na lepicím/separačním lepidle (preferovaná možnost) Zcela volně položeno pomocí Xtrafloor® lepicích pásek flexlok k vzájemnému upevnění panelů.
- Plně příle k podkladu pomocí permanentního lepidla
- Poznámka: IVC Commercial IVC Carpet Tiles není určen pro instalaci na schody

Pokud jde o alternativní způsoby instalace, které nejsou v tomto přehledu uvedeny, vždy konzultujte ohledně technického provedení s IVC Commercial

Částečně uvolněné na lepicím/separačním lepidle (neomezené m²)

IVC Carpet Tiles nebo prkna jsou navzájem propojená s odpovídající pevností. Ne příliš volně, aby nevznikaly mezery. Ani příliš těsně, aby se okraje IVC Carpet Tiles nezmáčkly, což by způsobilo jejich zkroucení a poničení. Celou oblast je třeba přilepit doporučeným kontaktním lepidlem podle doporučení výrobce.

Výhody použití lepicího/uvolňovacího lepidla:

- Použití lepicího/uvolňovacího lepidla sníží IVC Carpet Tiles citlivost na pohyb na položených podlahách a poskytne větší odolnost vůči kolovému nábytku nebo rolujícímu zatížení.
Snadná instalace a odstranění
Rychlá instalace (také v obydleném prostředí)
Šetří čas a náklady
Okamžitá dostupnost
Flexibilní: stále snadný přístup k podkladu
Snadná oprava
Odnímatelné a znovu použitelné, bez poškození podkladu

Poznámka:

Podklad podlahové krytiny může po odstranění zůstat lepkavý. Před opětovnou instalací je třeba dbát na ochranu podlahové krytiny před kontaminací prachem a nečistotami. V případě potřeby lze na stávající vrstvu nanést další vrstvu lepicího/uvolňovacího lepidla (stejně značky a typu).

Plně volně položené na Xtrafloor® tabulích Flexlok (omezený m²)

Vytvoříte tak plovoucí podlahu, která je vzájemně propojená. Umístěte alespoň jednu záložku pod každý roh tak, aby byly desky nebo dlaždice připevněny k sobě na zadní straně. IVC Carpet Tiles by měla být vzájemně spojena se správnou pevností. Ne příliš volně, protože to umožní, aby se objevily mezery. Ani příliš těsně, protože okraje IVC Carpet Tiles budou stlačeny, což způsobí, že se okraje vyboulí a budou zdeformované.

Za určitých okolností může být užitečné použít Xtrafloor® Volnou položenou pásku (speciálně vytvořenou oboustrannou) po obvodu k zajištění instalace na místě.

Výhody použití Xtrafloor® Flexlok tabs

- Snadná instalace a odstranění
- Rychlá instalace (také v obsazeném prostředí)
- Šetří čas a náklady
- Okamžitá dostupnost
- Flexibilní: stále snadný přístup k podkladu
- Snadná oprava
- Odnímatelné a znovu použitelné, bez poškození podkladu



Zcela přilepené doporučeným disperzním lepidlem (nezbytné pro podklad NXT)

Prkna nebo dílce IVC Carpet Tiles se pokládají volně vedle sebe a kolem stěn/soklů. Celá oblast musí být přilepena doporučeným lepidlem podle doporučení výrobce.

Doporučená lepidla

Požádejte o více informací ohledně schválených lepidel od IVC Commercial pro vaši zemi. Doporučení pro lepidla se mohou lišit podle země nebo kontinentu kvůli složení lepidla, místním klimatickým podmínkám a vnitrostátním předpisům/normám pro instalaci.

V případě jakýchkoli výjimečných podmínek a/nebo použití spodní vrstvy NXT nebo Ecoflex Echo, které vyžadují specifický výběr lepidla, kontaktujte oddělení technických služeb IVC Commercial.

Instalace krok za krokem

Doporučené nástroje

- Svinovací metr
- Tužka
- Křída/laser, které zajistí, že pokládka bude zahájena rovně
- Lepidlo a příslušný aplikátor: malířský váleček nebo špachtle (není potřeba při použití lepicích podložek Flexlok Xtrafloor®)
- V případě potřeby lepicí podložky Flexlok Xtrafloor®
- Vlhký hadřík k odstranění přebytečného lepidla (není potřeba při použití lepicích podložek Flexlok Xtrafloor®)
- Podlahářský nůž
- Parní čistič na koberce
- Potřeba pouze u spodní vrstvy NXT: válec o váze minimálně 50 kg



Všeobecné

Nejčastěji používanou vytyčovací a nejjednodušší metodou je začít na kompletně rovné přímce přes nejdlejší stranu oblasti a následně postupovat doleva a doprava. Určete upřednostňovaný směr pokládky IVC Carpet Tiles. Přesně změřte prostor na šířku a vypočítejte proporcionální rozmístění první a poslední řady. Dále na podlaze pomocí přímků a tužky nebo křídly označte počáteční čáru. První řadu položíte podél této čáry.

Nikdy neřezejte koberec na koberec, mohlo by dojít k prořiznutí a poničení materiálu spodního koberce.

- IVC Carpet Tiles lze položit v různých vzorech v závislosti na produktu. Než zahájíte pokládku, přečtěte si naše technické specifikace a/nebo balení a doporučené pokyny pro instalovaný produkt. Na spodní straně koberecového čtverce naleznete šipku, která vám napomůže. Kromě šipky na spodní straně naleznete také další informace (šarži barviva, barvu,...). Nejběžnější vzory pokládky jsou uvedeny níže:



Monolithic



Monolithic



Monolithic Stepping



Half-Lap



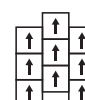
Quarter Turn



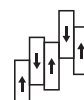
Brick Ashlar



Brick Ashlar



Vertical Ashlar



Random



Herringbone



Multi-Directional

Údržba vaší podlahy

Vhodné postupy údržby pomohou zachovat vzhled a prodlouží životnost podlahy IVC Carpet Tiles. Četnost údržby bude záviset na množství a typu provozu, stupni znečištění, barvě a typu podlahy.

Níže uvádíme krátké shrnutí 5 klíčových bodů pro efektivní údržbu.

Úplné pokyny pro údržbu a doporučené produkty jsou k dispozici na (web).

1. Preventivní opatření

- Udržovat podlahu čistou je snazší a levnější než odstraňování nečistot. Správný materiál použitý u vstupu dokáže zachytit velké množství nečistot a absorbovat vodu nebo olejovou vlhkost.



- Prevence znamená také správný výběr podlahové krytiny a designu/barvy pro správnou oblast, např. vyhněte se příliš tmavým nebo příliš světlým barvám pro oblasti s vysokým provozem poblíž vchodu do komerční budovy.
- Kolečkové židle musí být vybaveny pevnými kolečky (typ H) o průměru minimálně 50 mm a šířce minimálně 20 mm.

2. Vysávání

Pravidelné vysávání je nejdůležitější součástí úspěšného programu údržby pro odstranění veškerého štěrku, nečistot a dalších pevných částic.

3. Čištění skvrn

Skvrny jsou nevyhnutelné, ale nemusí být neodstranitelné. Skvrnu od rozlité tekutiny rychle odstraňte, poté je menší pravděpodobnost trvalého znečištění. Nejprve se pokuste skvrnu utřít suchým hadříkem / kuchyňskou utěrkou a poté použijte vodu. Detergenty / čisticí prostředky používejte pouze v případě, že výše uvedený způsob není k odstranění rozlitéch tekutin / skvrn dostatečný. Používejte čisticí prostředky s neutrálním pH, např. z produktové řady www.james.eu.

4. Pravidelné čištění

- Pravidelné čištění je úsporný způsob, jak koberec udržet v období mezi dvěma hloubkovými čištěními ve skvělém stavu a bez zápachu.

5. Hloubkové čištění

- Hloubkové čištění pomáhá zachovat vzhled koberce tím, že odstraňuje nečistoty a látky, které mohou váš koberec poškodit. IVC Commercial jako účinnou metodu k dosažení regeneračních výsledků hloubkového čištění doporučuje odstranění horkou vodou nebo suché odstranění. Další informace naleznete v úplném znění pokynů k údržbě na webu (web).

Důležitá součást záruky:

- Je-li nainstalováno maximálně 100 m², je nezbytné provést řádné vyhodnocení. Pokud objevíte jakoukoli vadu produktu nebo výrobní defekt, je třeba před instalací informovat společnost IVC Commercial a umožnit jí přijmout nezbytná opatření. Nedodržení pokynů k instalaci může vést k vypovězení platnosti záruky IVC Commercial. IVC Commercial nenes odpovědnost za chyby a/ani škody způsobené neodbornou instalací. Záruka platí pouze v případě, že IVC Carpet Tiles byla nainstalována a udržována správným způsobem.
- Úplné znění záručních podmínek vám poskytne váš zástupce/dodavatel.
- Tento dokument byl vydán dne (viz na konci tohoto dokumentu) a nahrazuje všechny předchozí verze, zároveň bude nahrazen, jakmile bude vydána nová verze. Nejnovější verzi naleznete vždy na webu (web). Rozhodující je vždy původní anglická verze.
- V případě rozporu mezi těmito pokyny k instalaci a místními technickými normami / právními předpisy platí přísnější ustanovení.

IVC Group - 12/10/2023

