

amtico
first

Amtico First

LUXUSNÍ VINYLOVÉ DÍLCE

INFORMACE O PRODUKTU





Sun Bleached Oak – Stripwood

Toto je Amtico First.

Díky praktickým řešením designu a bezkonkurenčním vlastnostem je kolekce Amtico First perfektní pro výzvy, které přináší obytné prostory a lehčí komerční prostory, a zároveň nabízí vynikající poměr hodnoty a ceny.

Amtico makes it possible.



Amtico First

Pro prvotřídní designovou kvalitu

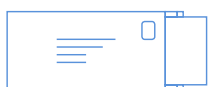
Vyvinuté se stejně vysokým standardem, jakým se vyznačuje každá kolekce Amtico. Mikrofáze a detailní možnosti reliéfu struktury sladěné s dekorem Amtico First vytvářejí vysoce realistický vzhled povrchu.

Pro jakoukoli výzvu

Díky své robustní konstrukci a snadné dostupnosti* je Amtico First perfektním řešením pro širokou řadu projektů v oblasti bytové výstavby i lehčích komerčních prostor. Stejně dobře se hodí jako součást integrovaného systému výrobků podlahových krytin Amtico.

Pro mimořádnou podporu

Řada First nabízí, stejně jako ostatní produkty Amtico, záruku kvality, pečlivého přístupu a technické dokonalosti spolehlivé britské značky.



Vzorek zdarma

Díky naší bezplatné službě poskytování vzorků máte možnost si objednat vzorky z pohodlí vašeho domova.

Vzorky si můžete vyžádat na www.amtico-first.cz/vzorek-zdarma.

* V závislosti na barvě a objemu

Rozhodněte se pro Amtico First:

36

dekorů dřeva
a kamene

6

strukturovaných
dřevodekorů
vytvářejících přirozený
vzhled povrchu

0,3 mm

nášlapná vrstva

V-spára

12

let záruka
pro obytné prostory

7

let záruka
pro lehké komerční
prostory



Praktické. Trvanlivé. Spolehlivé. LVT od firmy Amtico.

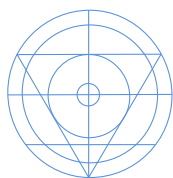
Co je podlaha LVT?

LVT (Luxury Vinyl Tiles, luxusní vinyl v dílcích) sestává z PVC, to znamená z polyvinylchloridu – z robustního, odolného, termoplastického polymeru. Firma Amtico byla prvním výrobcem podlahovin LVT a je průkopníkem v tomto odvětví již více než 50 let.

Naše vysoká reputace je založena na společné kreativě, dlouhodobé výkonnosti a příkladné odbornosti.

Proč podlahu LVT?

Stručně řečeno, LVT nabízí všechny možnosti designu kamenných, keramických a dřevěných podlah, ale jejich specifikace, zpracování, pokládka i údržba jsou mnohem snazší.



ODBORNÉ
ZNALOSTI

Příkladné znalosti, odborná podpora a služby šité na míru, tak, jak můžete očekávat od lídra trhu s více než 50 lety zkušeností.

Výhody podlahy Amtico LVT:



Vysoce kvalitní vzhled s dlouhou životností



Nízké nároky na údržbu



Snadná údržba a čištění

Podlahy Amtico LVT jsou mimořádně odolné vůči:



Bodovému zatížení



Oděru a poškrábání



Silné zátěži

Multiple Performance System

Konstrukce s dlouhou životností a nízkou úrovní emisí.

Jak to funguje

Amtico First používá – stejně jako všechny produkty podlah LVT od firmy Amtico – technicky nejpokročilejší vrstvený systém v odvětví. Ke klíčovým vlastnostem „Multiple Performance System“ patří zejména vysoký komfort při chůzi a velká odolnost proti opotřebení – výsledkem je příkladná trvanlivost a trvale kvalitní vzhled.

Udržitelná výroba

Výroba podlahy Amtico First probíhá s ohledem na životní prostředí a je certifikována pro použití ve vzdělávacích institucích, zdravotnictví, jakož i v obytných či kancelářských prostorech. Pokud jde o zdraví a kvalitu ovzduší v celé Evropě, kolekce Amtico First splňuje veškeré požadavky na těkavé organické sloučeniny (VOC).

Další informace o technických specifikacích podlahy Amtico First a udržitelnosti naleznete na stranách 25 a 34.

Amtico First je:



Bez ftalátů



Produkt s nízkými emisemi



Vyroben z recyklovaných materiálů



100% recyklovatelný



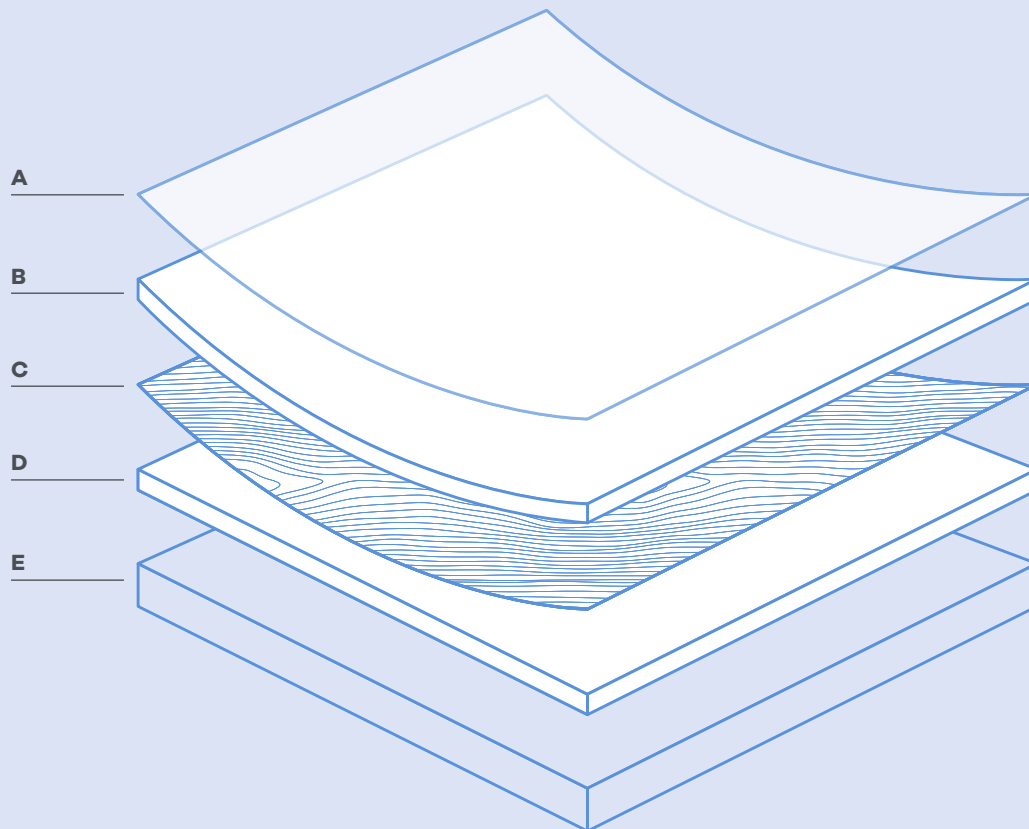
AMTICO FIRST
LEHKÉ KOMERČNÍ PROSTORY
7 LET ZÁRUKA



AMTICO FIRST
OBYTNÉ PROSTORY
12 LET ZÁRUKA

Podlaha Amtico First se všemi výhodami Amtico

Celková tloušťka produktu: 2 mm



A. Polyuretanový povlak

B. Užitná vrstva čistého vinylu vysoké hustoty o tloušťce 0,3 mm

Poskytuje vynikající odolnost proti nárazu a vysokou čistotu, s jedinečnými realistickými strukturami a hranami z mikrofáze na každém podlahovém prkně či dlaždici.

C. Dekorativní vrstva

Pečlivě vyvinuté tisky vytvářejí nezaměnitelné designy produktů Amtico First.

D. Nosná vrstva

Obsahuje až 15 % recyklovaných materiálů.

E. Zadní strana dílce

Podklad produktu zajišťuje jeho dlouhodobou stabilitu.

Dřevo s reliéfem

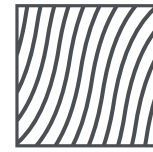




Gallery Concrete – Bonded Stone, Dutch Oak – Stripwood

Nové dekory s realistickým vzhledem dřeva

Zvýrazňují krásu přírodního dřeva.



PŘIROZENÝ
RELIÉF

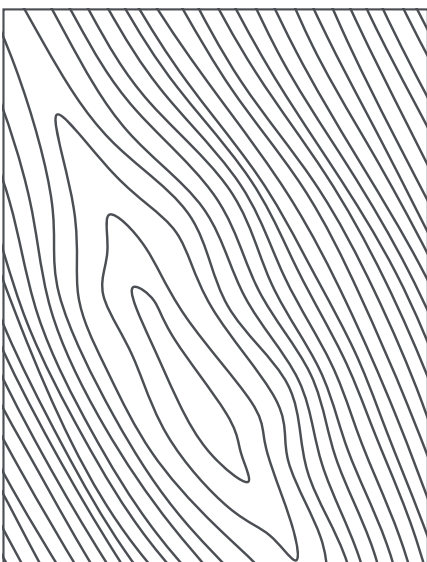
Krása pravého dřeva je nesporná. Obytné a komerční prostředí však vyžaduje výrobek, který kombinuje přírodní šarm s vysokými užitnými vlastnostmi.

Zachytili jsme detaily pravého dřeva v šesti designech s realistickým vzhledem povrchu a spojili jsme ho s vysokým stupněm užitných vlastností a snadnou pokládkou, tak, jak očekáváte od podlahovin Amtico.

Struktura sladěná s dekorem

Struktura sladěná s dekorem imituje přírodní žilkování dřeva a vytváří realistický efekt při pohledu i nášlapu.

Přírodní tóny a barevné varianty jsou v tomto designu sjednoceny, překrývají stopy opotřebení a přinášejí na celý povrch dojem živého pohybu.









Harvest Oak

SF3W2774



Wheat Oak

SF3W2775



Trent Oak

SF3W2777



Dutch Oak

SF3W2778



Station Oak

SF3W2779



Blackened Oak

SF3W2780

Dřevo





Dřevo



White Oak

SF3W2548



Sun Bleached Oak

SF3W2531



White Ash

SF3W2540



Weathered Oak

SF3W2524



Frosted Oak

SF3W5020



Smoked Grey Oak

SF3W3023



Cavalier Oak

SF3W5024



Dusky Walnut

SF3W2542



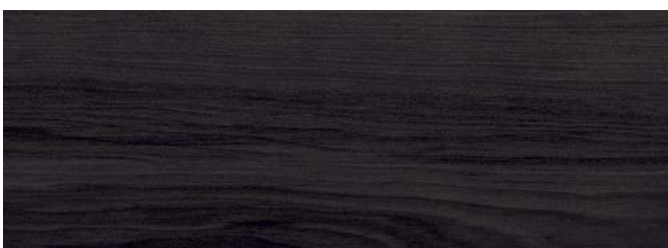
Drift Pine

SF3W3027



Haven Oak

SF3W3033



Inked Cedar

SF3W2552



Aged Cedar Wood

SF3W2493



Worn Ash

SF3W2539



Warm Maple

SF3W2502



Bleached Elm

SF3W2516



Natural Oak

SF3W3021



Featured Oak

SF3W2533



English Oak

SF3W2498



Dry Cedar

SF3W2535



Honey Oak

SF3W2504



Noble Oak

SF3W3030



Rich Walnut

SF3W2494

Kámen



Gallery Concrete – Bonded Stone



Limestone Cool

SF3S1561



Ceramic Pale

SF3S1440



Ceramic Ecreu

SF3S3592



Linear Stone Shale

SF3S3606



Gallery Concrete

SF3S3071



Century Concrete

SF3S3069



Ceramic Sable

SF3S3593



Ceramic Flint

SF3S2594

Kolekce Amtico

Tvrdé podlahové krytiny

▼ LVT určené k lepení

amtico signature	Jedinečná paleta barev a tvarů umožňuje vytvářet inspirativní návrhy podlahovin.
amtico form	Designově orientované podlahoviny s přirozenými povrchy.
amtico spacia	Jednoduchá, dostupná, designově orientované řešení podlah.
amtico first	Podlahoviny ideální do obytných a lehčích komerčních prostor, se všemi výhodami Amtico.

▼ LVT určené pro volnou pokládku

amtico access	Volně pokládaná podlahovina, pro rychlou pokládku.
amtico clicksmart	Podlahovina s „klik“ systémem a s tvrdým jádrem.

Speciální podlahové krytiny

▼ Určené k lepení

amtico cirro	Podlahovina bez PVC a s nepřekonatelnými užitnými vlastnostmi.
amtico marine	Designová podlahovina speciálně vyvinutá pro odvětví lodní dopravy.

Textilní podlahové krytiny

▼ Dílce

amtico carpet	Velmi odolné kobercové dílce ladí s kolekcemi podlah LVT.
amtico entryway	Robustní, odolná čisticí zóna v dílcích, která chrání vaši podlahu Amtico.



Nášlapná vrstva	Akustická varianta	Záruka (let)	Počet dekorů	Počet rozměrů
1 mm	✓	20	163	13
0,7 mm		12	28	5
0,55 mm	✓	10	104	7
0,3 mm		7	36	4

Nášlapná vrstva	Akustická varianta	Záruka (let)	Počet dekorů	Počet rozměrů
0,55 mm		10	43	2
0,55 mm		10	16	2



Nášlapná vrstva	Akustická varianta	Záruka (let)	Počet dekorů	Počet rozměrů
0,55 mm		10	20	4
0,55 mm		10	69	10



Výška vlasu	Typ vlákna	Záruka (let)	Počet dekorů	Počet rozměrů
2,4-4,3 mm	Nylon 6,6	10	121	2
4,2-5,4 mm	Různá řešení Nylon 6,6	10	6	1



Název	Normy	Symboły	Výsledky
CE/DOP	EN 14041		CPR/AI/004
Třída použití	EN ISO 10874 (EN 685)		23, 31
Specifikace	EN ISO 10582 (EN 649)		Vyhovuje
Celková tloušťka	EN ISO 24346 (EN 428)		2 mm
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340 (EN 429)		0,3 mm
Hmotnost	EN ISO 23997 (EN 430)		3675 g/m ²
Odolnost vůči opotřebení	EN ISO 10582 (EN 649)		Typ 1 Skupina T
Bodový vtisk	EN ISO 24343-1 (EN 433)		≤ 0,1 mm
Rozměrová stabilita	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 0,25 %
Zvlnění po zahřátí	EN ISO 23999 (EN 434)		≤ 2 mm
Ohebnost	EN ISO 24344 method A (EN 435)		Vyhovuje
Protiskluzovost	DIN 51130 EN 13893		R10 Třída DS
Chemická odolnost	EN ISO 26987 (EN 423)		Vynikající
Stálobarevnost	EN ISO 105-B02		≥ 6
Třída reakce na oheň, vývin kouře	EN 13501-1		B _{fl} -s1
Odolnost vůči pojezdu (Typ W)	EN ISO 4918 (EN 425)		Vyhovuje
Odpor při prostupu tepla	EN 12664		0,010 m ² K/W (vhodné pro podlahové vytápění)
Emisní chování	Indoor Air Comfort Gold		Certifikát č. IACG-352-02-05-2018
Emisní chování COV		Informace ohledně úrovně emisí těkavých látek ve vnitřním vzduchu, představující riziko inhalační toxicity, na stupnici od A+ (velmi nízké emise) do C (vysoké emise).	A+
Emisní chování	M1		Certifikováno www.m1.rts.fi
Životní prostředí	BRE Green Guide		Srovnatelné s Green Guide generic elements 821570039 a 821570066 hodnoceno jako A+/A
Bez ftalátů		Amtico First se vyrábí s bezftalátovými a biologickými změkčovači.	Ano
Povrchová ochrana			Polyuretan

Dostupnost výrobku: Dřevo s reliéfem, dřevo

Název výrobku	Kód výrobku	Povrch	152,4 x 914,4 mm	184,2 x 1219,2 mm
Aged Cedar Wood	SF3W2493	Barnwood		•
Blackened Oak	SF3W2780	Přirozený reliéf		•
Bleached Elm	SF3W2516	Tick	•	
Cavalier Oak	SF3W5024	Tick	•	•
Drift Pine	SF3W3027	Barnwood	•	•
Dry Cedar	SF3W2535	Barnwood	•	•
Dusky Walnut	SF3W2542	Tick	•	•
Dutch Oak	SF3W2778	Přirozený reliéf		•
English Oak	SF3W2498	Tick	•	
Featured Oak	SF3W2533	Tick	•	•
Frosted Oak	SF3W5020	Barnwood	•	•
Harvest Oak	SF3W2774	Přirozený reliéf		•
Haven Oak	SF3W3033	Tick	•	•
Honey Oak	SF3W2504	Tick	•	•
Inked Cedar	SF3W2552	Tick	•	•
Natural Oak	SF3W3021	Tick	•	
Noble Oak	SF3W3030	Tick	•	•
Rich Walnut	SF3W2494	Tick	•	•
Smoked Grey Oak	SF3W3023	Tick	•	•
Station Oak	SF3W2779	Přirozený reliéf		•
Sun Bleached Oak	SF3W2531	Barnwood	•	•
Trent Oak	SF3W2777	Přirozený reliéf		•
Warm Maple	SF3W2502	Tick	•	
Weathered Oak	SF3W2524	Barnwood	•	•
Wheat Oak	SF3W2775	Přirozený reliéf		•
White Ash	SF3W2540	Barnwood		•
White Oak	SF3W2548	Tick	•	•
Worn Ash	SF3W2539	Barnwood		•

Všechny výrobky jsou v sériové výrobě vybaveny polyuretanovým povrchem a zkosenými hranami.
Upozornění: Veškeré formáty a jejich dostupnost byly v době předání k tisku korektní.

Název výrobku	Kód výrobku	Povrch	457,2 x 457,2 mm	304,8 x 609,6 mm
Century Concrete	SF3S3069	Ceramic	•	•
Ceramic Ecu	SF3S3592	Ceramic	•	•
Ceramic Flint	SF3S2594	Ceramic	•	
Ceramic Pale	SF3S1440	Ceramic	•	
Ceramic Sable	SF3S3593	Ceramic	•	
Gallery Concrete	SF3S3071	Ceramic	•	•
Limestone Cool	SF3S1561	Ceramic	•	•
Linear Stone Shale	SF3S3606	Ceramic		•

Informace o balení Amtico First

	152,4 x 914,4 mm	184,2 x 1219,2 mm	457,2 x 457,2 mm	304,8 x 609,6 mm
počet dílců v balení	18	9	27	19
m ² v balení	2,5	2	2,5	3,5
hmotnost balení (kg)	8,56	7	8,56	12,86
počet balení na paletě	72	90	72	60
m ² na paletě	180	180	180	211,82
hmotnost palety (kg)	636	650	636	802

Naší filozofií je spojovat kreativitu a inovace s nejvyššími úrovněmi kvality – to platí pro design, výrobu, produkty i služby.



Srovnatelné s obecnými prvky z Green Guides 821570039 a 821570066 klasifikované jako A+/A.



Symbol CE potvrzuje, že výrobky společnosti Amtico odpovídají evropským směrnicím (89/106/EHS a EN14041), pokud jde o zdraví, bezpečnost a úsporu energií.



Společnost Amtico International je členem spolku „Fachverband der Hersteller elastischer Bodenbeläge e. V. (FEB)“ (německý odborný spolek výrobců elastických podlahových krytin).



Společnost Amtico je členem „Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB)“ (německá společnost pro udržitelnou výstavbu).



Náš systém řízení jakosti je v souladu s BS EN ISO 9001:2015 a náš systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci odpovídá normě BS OHSAS 18001:2007. Oba systémy jsou klasifikovány a certifikovány společností LRQA (Lloyd's Register Quality Assurance).



Naše celosvětově uznané schválení BSI představuje nejnovější a nejvyšší úroveň standardu pro povědomí o dopadu na životní prostředí, provozní kontrole a využití materiálů.



Certifikát FloorScore® potvrzuje, že produkty Amtico First byly nezávisle certifikovány na základě jejich nízkých emisích VOC. Přispívají tak k dobré kvalitě ovzduší v interiéru.



Francouzská organizace výrobců podlahových krytin z PVC, Sols PVC, představuje hodnoty a závazky vůči životnímu prostředí, komfortu, předpisům a komunikaci.



Produkty Amtico First jsou vyráběny s biologickými, bezftalátovými změkčovači, s výjimkou recyklátu.

Amtico International partenaire de **Sols Pvc^{PRO}**



Podlahovina Amtico First byla certifikována finskou nadací RTS pro klasifikaci emisní třídou M1 emise stavebních materiálů pro kvalitu ovzduší v interiérech.



Podlahovina Amtico First splňuje požadavky „Indoor Air Comfort Gold“ verze 6.0 a byla certifikována jako produkt s nízkými emisemi, který přispívá k zdravému prostředí v interiéru.



AMTICO FIRST
LEHKÉ KOMERČNÍ PROSTORY
7 LET ZÁRUKA



AMTICO FIRST
OBYTNÉ PROSTORY
12 LET ZÁRUKA

Instalace a stavební chemie

Úvod

Instalaci podlahovin Amtico First je třeba věnovat náležitou péči a dodržet předepsaný technologický postup tak, aby její kvalita mohla sloužit všem uživatelům k naprosté spokojenosti.

Dobrá příprava podkladu je zásadní. Vzhled elastické podlahoviny je vždy přímo závislý na přípravě a provedení podkladu, na nějž se bude podlahovina Amtico First instalovat. Podklad musí být pevný, rovný, hladký, čistý, suchý, pevný v tahu i tlaku a bez poškození. Jakékoliv nedostatky v přípravě podkladu budou na hotové podlahovině viditelné.

Instalační pokyny vytvořené firmou Amtico International vám poskytnou všeobecné informace o metodách, které můžete použít při instalaci na různé typy podkladů.

Zaměření

Před zahájením instalace musí být provedeno posouzení stavu podkladu a místních podmínek. Výsledek zjištění musí být v souladu s podmínkami uvedenými v tomto manuálu pokládky podlahovin Amtico First a s národními předpisy a normami.

Podlahovina Amtico First není vhodná pro instalaci v exteriéru a nevytápěných prostorách.

Příprava podkladu

Kvalita a příprava podkladu, měření vlhkosti, relativní vlhkosti a samotná instalace podkladu musí být v souladu s technickým manuálem společnosti Amtico International a dále s normami BS 8201, BS 8203 a BS 8204, případně národními ekvivalenty, v České republice ČSN 744505 (Podlahy: společná ustanovení).

Instalace

Manipulace, skladování a aklimatizace použitých materiálů musí být v souladu s doporučenými postupy firmy Amtico International. Instalace nesmí být zahájena, dokud nebudou řádně dokončeny všechny předchozí přípravné práce.

Lepidlo musí kvalitativně odpovídat způsobu a použití pro montáž elastických podlahovin v dílcích. Doporučujeme disperzní lepidla Bostik Fiber Force, Bostik Elastostik Xtrem a Bostik Nibofloor PU 16. Výběr vhodného lepidla se provádí na základě posouzení specifických místních podmínek. V případě nejasností kontaktujte náš technicko-obchodní poradenský servis.

Manipulace, aklimatizace a skladování

Před zahájením instalace musí být jednotlivá balení podlahoviny Amtico First zkontrolována, zdali odpovídají požadované specifikaci, zda jsou stejné výrobní šarže a zda není podlahovina poškozena. Reklamací týkající se výrobních vad nebo poškození lze uplatnit pouze před zahájením instalace, nikoli po jejím dokončení!

Teplota vzduchu by měla být optimálně 20 °C, nebo v rozmezí od 18 °C do 25 °C. V případě, že tomu tak není, zapněte topení / klimatizaci pro dosažení stanovené teploty, která musí být konstantní po celou dobu aklimatizace i následně instalace podlahoviny a rovněž po dobu 72 hodin po skončení pokládky. Pokud je daný prostor vytápěn podlahovým topením, tento zdroj musí být zcela vypnutý, aby teplota podkladu byla shodná v celé ploše, k vytápění prostoru je v tomto případě nezbytné použít přenosná vytápěcí tělesa.

Jednotlivá balení s podlahovinou rozložte jedno vedle druhého, aby mohlo dojít k řádné aklimatizaci podlahoviny v daném prostoru.

Podlahovina, lepidlo a podklad musí být v teplotní shodě, je tedy třeba ponechat je na místě pokládky minimálně 24 hodin před zahájením instalace i během jejího průběhu. Jestliže nebyly podlahovina a lepidla skladovány při teplotě 18 °C až 25 °C, doporučuje se, aby aklimatizace trvala minimálně 48 hodin před začátkem instalace.

Dílce podlahoviny musí být skladovány naležato a chráněny před přímým slunečním zářením, zdroji tepla nebo větráky klimatizace apod.

Relativní vlhkost vzduchu by se měla pohybovat mezi 45 až 65 % a v žádném případě nesmí překračovat 75 %.

Před zahájením instalace podlahoviny je nutno změřit zbytkovou vlhkost podkladu, a to jak v nových, tak i ve starých budovách.

Hodnotu naměřené vlhkosti zaznamenejte.

Vlhkost podkladu

Naměřená vlhkost podkladu nesmí být vyšší, než je nejvyšší povolená hodnota pro použitý typ podkladu a použitou měřicí metodu.

Jestliže je naměřená hodnota vyšší, musí být při instalaci použit izolační systém proti vlhkosti nebo se musí s instalací počkat do doby, než zbytková vlhkost podkladu klesne na požadovanou hodnotu.

Příprava podkladu

1. Pevné podklady

Cementový potěr

Dílce podlahoviny musí být instalovány pouze na dostatečně suchý cementový potěr. Doba schnutí závisí na tloušťce potěru, umístění a typu stavby, teplotě, vlhkosti vzduchu a dalších podmínkách. Nové cementové potěry obsahují vysoké procento zbytkové vlhkosti. Maximální hodnota zbytkové vlhkosti cementového potěru je 2,0 CM-% (měřeno CM přístrojem). V případě podlahového vytápění pak 1,8 CM-%.

Podklad musí být důkladně mechanicky očištěn od všech zbytků barev, mastnoty, vosku a jiných cizorodých látek. Pro odstranění povrchového znečištění se nesmí používat rozpouštědla.

Podklad musí být pevný, hladký, čistý, suchý a bez trhlin. Pro vyplnění případných děr a prohlubní nebo pro opravu nerovností používejte vhodné správkové hmoty, např. Bostik Niboplan ST400 fein.

Poté je nutno aplikovat samonivelační stěrku – viz odstavec Samonivelační stěrky pro pevné podklady.

Strojově hlazený cementový potěr

Strojově hlazený cementový potěr má relativně neabsorbční, málo porézní povrch, což prodlužuje dobu schnutí. Není vhodným povrchem pro přímou aplikaci lepidla. Jemnosti povrchu je docíleno metodou strojového hlazení. Z těchto důvodů se doporučuje provést vhodnou mechanickou úpravu jako např. abrazivní tryskání nebo zdrsnění povrchu broušením.

Poté je třeba aplikovat samonivelační stěrku – viz odstavec Samonivelační stěrky pro pevné podklady.

Anhydritový potěr

Anhydritové potěry jsou někdy obtížně identifikovatelné a nesmí být zaměněny za cementové potěry.

Anhydritové potěry schnou v podobném čase jako jejich cementové protějšky. Maximální hodnota zbytkové vlhkosti anhydritového potěru je 0,5 CM-%. V případě podlahového vytápění pak 0,3 CM-%.

Jestliže je povrch dostatečně suchý, je naprosto nezbytné anhydritový potěr celoplošně přebrousit a poté aplikovat samonivelační stěrku – viz odstavec Samonivelační stěrky pro pevné podklady.

Samonivelační stěrky pro pevné podklady

Většina pevných podkladů vyžaduje aplikaci samonivelačních stěrek, aby vznikl tvrdý, hladký, přiměřeně savý a rovný povrch, na který může být aplikováno lepidlo a dílce podlahoviny.

Výběr vhodné samonivelační stěrky je rozhodující a záleží na něm životnost a vzhled celého podlahového systému. Všeobecně by tloušťka samonivelační stěrky měla být min. 2,0 mm. Veškeré informace a instrukce o daném typu stěrky obdržíte od výrobce, který vám také poradí, jaký typ si správně vybrat pro bezproblémovou instalaci vaší podlahoviny. Zároveň doporučí i vhodné penetrační nátěry na podklad.

Dilatační spáry objektů

Dilatační spáry jsou součástí stavebních objektů, proto nesmí být vyplňovány stavebními hmotami a následně přes ně instalovány podlahoviny. Měly by být příznány za použití odpovídajících profilů.

2. Dřevěné podlahy

Stávající prkenná podlaha

Volná prkna ze stávající podlahy by měla být zafixována (přitlučena) do podkladu a všechna poškozená prkna nahrazena novými. V případě potřeby prkna přebrousíte a přestěrujete vhodnou samonivelační stěrku.

Další možností přípravy starých prken je jejich překrytí překližkou – viz odstavec Překrytí překližkou.

Nadměrně deformované, pružící a prohýbající se (při pochozím zatížení) dřevěné podklady, nejsou vhodné pro instalaci podlahovin Amtico, dokud se neopraví vhodným způsobem.

Dřevotříska, hobra, dřevotřískové desky

Pokud tyto podklady nejsou pevně zafixovány, neměly by na ně být dílce podlahoviny Amtico First lepeny. Navíc musí být takové podklady před zahájením instalace překryty překližkou – viz odstavec Překrytí překližkou.

Překrytí překližkou

Tloušťka překližky musí být min. 6,0 mm, třída 3, stupeň exteriér, pevnost v tahu EN 314-2:1993. Výběr tloušťky překližky by měl být stanoven podle kvality povrchu, který bude překrývat.

Výrobce doporučuje nechat panely překližky dostatečně aklimatizovat na místní podmínky, zároveň musí být chráněny proti poškození, vodě a vlhkosti. Překližka je pokládána v dílcích, jejichž maximální velikost nesmí překročit rozměr 2400 x 1200 mm. Uchycení/fixace překližky se provádí šrouby, hřeby, vruty nebo vroubkovými či rozbíhavými sponami. S fixací by se mělo začít ve středu každé desky, přibíjení hřebíků, šroubování nebo sponkování se provádí každých 150 mm ve střední části desek a každých 100 mm po obvodu ve vzdálenosti 12 mm od kraje. Poté je třeba všechna fixační místa zatmelit v jedné rovině s povrchem překližkové desky.

Dílce překližky se instalují do šachovnice s minimem spojů.

Doporučujeme použít vhodné tmelící a krycí produkty, díky kterým nebudou po dokončení instalace viditelná místa

fixace ani spoje jednotlivých desek. Výrobci těchto produktů vám doporučí nejvhodnější materiály z jejich nabídky a zároveň poradí s výběrem penetrací.

Na závěr je nezbytné vše přebrousit pro dosažení hladkého a rovného povrchu.

3. Jiné typy podkladů

Stávající elastické podlahoviny

Nedoporučuje se instalovat podlahoviny Amtico First přímo na stávající elastické podlahoviny. Všeobecně musí být takové podlahoviny odstraněny včetně zbytků starých lepidel, a to buď ručně, nebo za použití příslušné techniky. Očištěný podklad je pak možno po zhodnocení jeho stavu připravit odpovídajícím způsobem pro instalaci podlahoviny Amtico First.

Terrazzo, kámen, keramika

Podlahové materiály jako kamenná dlažba, keramika nebo terrazzo mohou být pro následnou instalaci podlahovin Amtico First vhodné, pokud jsou k tomu správně připraveny.

Jelikož nejsou parotěsné, může docházet k prostupu vlhkosti na spodní část dílců nainstalované podlahoviny Amtico First, a způsobit tak její zvlhnutí a separaci. Zkontrolujte tedy vlhkost a v případě potřeby instalujte účinnou zábranu proti vlhkosti.

Opotřeбенá nebo jinak poškozená místa stávající podlahy musí být opravena, vyviklané dlaždice odstraněny a nahrazeny novými, případně místa po nich vyrovnána vhodnou správkovou hmotou.

Povrch musí být dostatečně čistý, zbavený zbytků tmelů, nátěrů a jiných cizorodých látek, jako je mastnota, vosk apod. Pro přípravu těchto typů podkladů existují účinné metody, díky nimž bude podklad skvěle upraven pro instalaci samonivelační stěrky – viz odstavec Samonivelační stěrky pro pevné podklady.

Kov

a) Přímá aplikace

Kovové povrchy by měly být vyčištěny/odmaštěny a poté mechanicky zdrsňeny a zbrušeny, aby byly naprosto čisté a bez jakýchkoliv dalších cizorodých látek (rez, oxidy kovů). Dílce podlahoviny Amtico First pak mohou být instalovány na takto připravený povrch za použití dvousložkového lepidla, např. Bostik Nibofloor PU 16.

Poznámka: Za žádných okolností nepoužívejte pro lepení na kov disperzní lepidla na bázi vody.

b) Nepřímá aplikace

Kovové povrchy by měly být vyčištěny/odmaštěny a poté mechanicky zdrsňeny a zbrušeny, aby byly naprosto čisté a bez jakýchkoli dalších cizorodých látek (rez, oxidy kovů). Ještě před litím samonivelační stěrky naneste na kovový povrch vhodný penetrační nátěr doporučený výrobcem.

Zdvojené podlahy

Podlahoviny Amtico First nemohou být instalovány přímo na panely zdvojené podlahy. Pro aplikaci přímo na panely zdvojené podlahy je určen podlahy je určen jiný typ naší podlahoviny – Amtico Access

Podlahové vytápění

Existují dva typy podlahových vytápění – teplovodní, instalované do podkladu, a elektrické vytápění, které je položeno na povrchu podkladu.

V obou případech platí stejné teplotní limity – teplota na povrchu podkladu (tj. rozhraní lepidla) by neměla převyšit 27 °C, před zahájením instalace podlahových dílců Amtico First se ujistěte, že podlahové vytápění funguje tak,

Instalace a stavební chemie

jak má, nevykazuje netěsnosti, kabely nejsou poškozeny a podklad je stabilní.

48 hodin před zahájením instalace musí být podlahové vytápění vypnuto, to platí i 72 hodin po dokončení instalace. Poté je třeba zahájit pozvolnou temperaci s vysokým teplotním namáháním (např. zimní sezóny) a nebo možným působením vlhkosti (např. koupelny, vstupy z ulice apod.).

Pokud jde o podlahové vytápění, je na zodpovědnosti jeho výrobce nebo dodavatele, aby doporučil vhodné postupy a materiály, které lze použít pro přípravu podkladu na jím dodaný typ podlahového vytápění.

Elektrické podlahové vytápění musí být celé instalováno uvnitř dobře vylité samonivelační stěrky a teplota musí být pravidelně kontrolována, aby nepřevýšila hodnotu 27 °C na povrchu podkladu.

Pozor bychom měli dávat i v případě, že na podlahy s podlahovým vytápěním umísťujeme dobře izolující materiály o větších plochách (jako např. koberce, běhouny, sedací vaky). Ty mohou způsobit vyšší koncentraci tepla v jednom místě, což může vést ke zvlnění i ztrátě barvy dílců podlahoviny Amtico. V těchto případech nelze uplatnit žádnou reklamaci.

Instalace podlahoviny Amtico First

Podlahovina Amtico First v dílcích by měla být instalována tak, aby byla v místnosti u stěn zakončena se stejnými velikostmi dořezávaných dílců. Jakkoliv se to nemusí zdát důležité, je to jedno z kritérií pro kvalitní instalaci.

U designu dřevěných prken je přijatelné a stačí, když jsou dořezávaná „prkna“ po jejich delší straně u stěn místnosti podobně široká. Ovšem zejména u čtvercových dílců designu kamene je naprosto nezbytné, aby dořezávané dílce byly stejně velké u všech stěn místnosti, ať již jsou kladené v přímém, nebo diagonálním směru. Též je třeba zajistit návaznost dílců podlahoviny ve dveřních otvorech.

Správný způsob, jak začít pokládku, je u většiny místností určit a vyznačit její středový bod a osy místnosti – základní, tedy většinou podélnou a příčnou osu, vzájemně kolmé.

Poté je třeba určit výchozí bod a výchozí linii pokládky dílců podlahoviny, které většinou nekorespondují s polohou středového bodu a osami místnosti, a též je vyznačit.

K určení výchozího bodu a výchozích linií je třeba použít metodu položení dílců na „sucho“ a posouváním najít jejich nejvhodnější polohu, ve které budou dořezy dílců protilehlých stěn, i případné průchody dveřními otvory, ve shodě.

Lepení podlahoviny Amtico First

Doporučená lepidla

K montáži podlahoviny Amtico First doporučujeme použít disperzní lepidla výrobce Bostik:

- Bostik Fiber Force
- nebo Bostik Elastostik Xtrem
- nebo dvousložkové lepidlo Nibofloor PU 16

U jiných výrobců obecně platí, že použité lepidlo musí kvalitativně odpovídat montáži elastických vinylových podlahovin v dílcích a jeho výrobce jej pro toto použití musí výslovně doporučovat! Výběr vhodného lepidla provádíme na základě posouzení specifických podmínek místa instalace.

Stavební chemie / Základové nátěry, vyrovnávací hmoty a lepidla

Pro přípravu podkladu k instalaci podlahoviny Amtico First doporučujeme použít výrobků firmy Bostik:

1. Základní nátěry

Bostik Nibogrund G 16

Nibogrund G 16 je multifunkční disperzní základový nátěr bez obsahu rozpouštěděl, ředění 1 : 1 až 1 : 3.

Bostik Nibogrund Express

Nibogrund Express je základový nátěr na nenásákové podklady.

Bostik Renogrund PU Rapid

Renogrund PU Rapid je jednosložkový rychleschnoucí PU základový nátěr, zábrana proti vlhkosti do 4,5 CM-%, bez obsahu rozpouštěděl.

2. Vyrovnávací hmoty

Bostik Niboplan U

Niboplan U je samonivelační cementová hmota pro vrstvy do 10 mm.

Bostik Niboplan 300

Niboplan 300 je vysoce pevná samonivelační cementová hmota pro vrstvy do 10 mm.

Bostik Masterplan Alpha

Masterplan Alpha je samonivelační hmota na bázi alfa-polohydrátu, bez pnutí, pro vrstvy do 1–20 mm.

Bostik Niboplan ST 400 Fein

Niboplan ST 400 Fein je velmi jemná cementová stabilní stěrková hmota, určená pro opravy děr a prasklin v podkladu.

3. Lepidla

Bostik Fiber Force

Jedná se o speciální disperzní lepidlo s obsahem vláken pro heterogenní designové luxusní vinylové dílce Amtico First.

Bostik Elastostik Xtrem

Jedná se o speciální víceúčelové lepidlo na podlahoviny, s vysokou pevností ve střihu, zejména vhodné na heterogenní designové luxusní vinylové dílce Amtico First.

Bostik Nibofloor PU 16

Jedná se o dvousložkové PU lepidlo bez obsahu rozpouštěděl.

Použití:

Postupujte podle návodu k použití na etiketě. Stávající podklad musí být podle normy ČSN 744505 (Podlahy: společná ustanovení) pevný, rovný, suchý, bez trhlin a bez látek, které zhoršují přilnutí lepidla. Lepidlo se nanáší rovnoměrně pomocí vhodné zoubkové špachtle. Naneste vždy pouze takové množství lepidla, které lze zpracovat s ohledem na aplikované množství, klima v místnosti a savost podkladu v rámci odpovídajícího času pokládky při dostatečném smočení zadní strany podlahoviny. Po pokládce je nutné podlahovinu celoplošně ošetřit válcováním. Veškerá znečištění lepidlem okamžitě odstraňte.



Udržitelnost

Zanechte dojem – ale nikoli na úkor životního prostředí.

Zavázali jsme se k odpovědnosti vůči životnímu prostředí: Naši odpovědnost vůči životnímu prostředí bereme vážně. Kolekce Amtico First je produkt s nízkým dopadem na životní prostředí.



„Udržitelnost je proces žádající celostní přístup: Od etického dodavatelského řetězce až po naši vlastní bilanci uhlíkové stopy jedná naše společnost podle předních standardů.“

Ben Naylor
Ředitel výroby a dodávek



UDRŽITELNOST

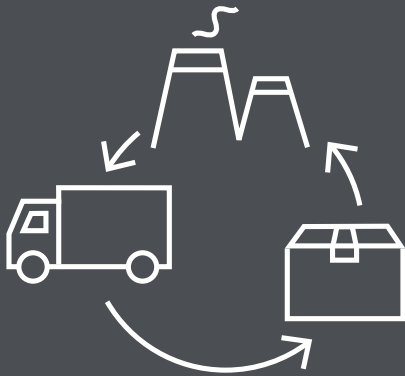
Bereme vážně otázku udržitelnosti. Proto splňuje Amtico First mezinárodní normy pro nízké emise, abychom zajistili dobrou kvalitu ovzduší a pocit pohody. Jsme udržitelnou volbou pro veškerá odvětví.



Příručka BRE Global Green Guide porovnává specifikace podlahových krytin a jejich dopad na životní prostředí na stupnici od A+ (nejnižší dopad na životní prostředí) až po E (největší dopad na životní prostředí).



Podlahovina Amtico First byla certifikována finskou značkou kvality ovzduší a byla akreditována s oceněním Indoor Air Quality Gold (týká se kvality ovzduší v interiéru).



PŘED VÝROBOU

Máme udržitelný dodavatelský řetězec, aplikujeme ověřitelnou etickou obchodní politiku a zavázali jsme se k používání výrobků bez ftalátů, recyklované skleněné drti a biologických plastifikátorů.



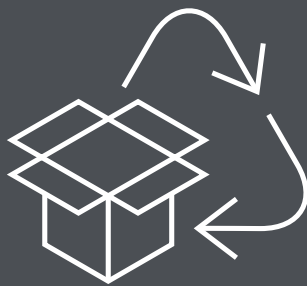
VÝROBA

Podlahy Amtico First se vyrábí za použití 15 % recyklovaného odpadového materiálu. Tato podlahovina je srovnatelná s generickými prvky z Green Guide a byla vyhodnocena jako A+ / A. Téměř veškerý výrobní odpad je recyklován zpět na produkty, takže odpad nedeponujeme na skládkách.



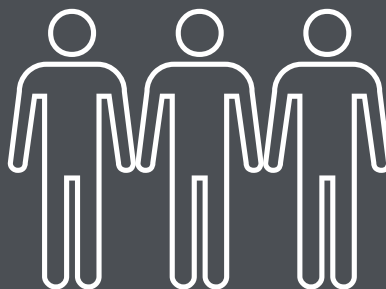
ZDRAVÍ

Věnujeme pozornost bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a pracovním podmínkám, poskytujeme všem našim zaměstnancům podporu a možnosti, aby byli zdraví a sami na své zdraví také patřičně dbali.



PO VÝROBĚ

Všechny naše obalové materiály lze recyklovat a téměř 100 % našich interních obalů je opětovně použito nebo recyklováno. Všechny podlahoviny, které nelze znovu zpracovat, jsou využity pro jiné výrobky z PVC.



KLÍČOVÉ NORMY

Náš systém environmentálního managementu je certifikován podle ISO 14001:2015. Zavázali jsme se zvyšovat environmentální povědomí našich dodavatelů a smluvních partnerů a podporovat místní environmentální projekty.



POLITIKA SPOLEČNOSTI

Stanovili jsme si ambiciózní cíle, abychom splnili environmentální závazky prostřednictvím environmentální strategie, pomocí níž chráníme sebe i naše sousedy.



ANVI TRADE s. r. o.
Bečovská 1273/1,
104 00 Praha 10
Tel. +420 271 096 610
E-mail: anvitrade@anvitrade.cz
www.anvitrade.cz

Obchod pro podlaháře
Vídeňská 744
140 00 Praha 4
Tel. +420 244 470 713
E-mail: objednavky@anvitrade.cz
www.amtico-first.cz

ANVI TRADE s. r. o.
SPONZORUJE
GEKONA
ZÁZRAČNÉHO
VE 4. NEJLEPŠÍ
ZOO NASVĚTĚ.

