HEAT UNDERLAY

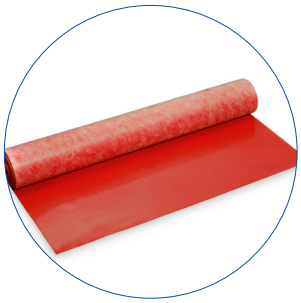
Technický List
Čeština

QUICK·STEP®
NÁVRHÁŘI PODLAH

Obecné Informace

Doporučená podložka pro místnosti, do kterých dopadá hodně přímého slunečního světla, a pro místnosti s podlahovým vytápěním nebo chlazením. Vytápění také nabízí optimální snížení hluku v místnosti. Pokud bude teplota pružné podlahy Vinyl Flex například kvůli přímému slunečnímu světlu dosahovat 45 °C (113 °F nebo více, je nutné použít podložku Heat nebo podlahu instalovat na zarovnaném podkladu bez podložky.

Společnost Unilin bv úspěšně získala stříbrnou certifikaci Cradle to Cradle první podložku Quick-Step Heat.



	Heat Underlay
Objednávkový kód	QSVUDLHEAT10
M²	10 m²
Rozměry	10000 x 1000 x 1.55 mm
Hmotnost	14.38 kg
Složení	Polyuretan

Heat Underlay

Barva	Červená

Použitelné Pro

Použití jiného příslušenství než toho, které dodává společnost Quick-Step, může způsobit poškození podlahy Quick-Step. V takovém případě pozbude záruka od společnosti Quick-Step platnosti. Proto důrazně doporučujeme používat pouze příslušenství Quick-Step, protože je navržené a testované speciálně pro používání s podlahovými panely Quick-Step.

Vlastnosti

Instalace správné podložky má zásadní vliv na vzhled, kvalitu, akustiku a životnost dokončené podlahy.

Vytváří rovný podklad

Kvalitní podložka poskytuje stabilní základ, který vaše kvalitní podlaha zaslouží.

Podporuje zámkový systém

Vhodné pro instalaci pod vinylové podlahy ohybné vinyové podlahy Flex a Alpha Vinyl.

Zvuková izolace

Podložka zajišťuje vynikající tlumení hluku v místnosti a dobré tlumení hluku do sousedních místností.

Tepelná odolnost

Vhodná pro podlahové vytápění a chlazení. Pečlivě dodržujte naše pokyny k podlahovému vytápění, abyste předešli poškození.

Záruka Quick-Step

Na soklové lišty je poskytována stejná záruka jako na podlahy.

Provedení

Pokud se rozhodnete pro rychlou a hladkou instalaci plovoucí podlahy, je zásadní zvolit správnou podložku. Všechny provozní zkoušky jsou prováděny v souladu s normou EN-16354.

	Souhrn
Přesná přizpůsobivost	0,68 mm
Pevnost v tlaku	> 450 kPa
Kompresní tvarování	> 95 kPa
Dynamické zatížení	≥ 100 000
Odolnost proti vlhkosti	Není k dispozici
Kročejový útlum	16 dB
Odražený zvuk chůze	★★★★★
Odolnost vůči teplu	0,01 m^2K/W
Třída hořlavosti	Bfl-s1

Odolnost proti vlhkosti

Popis	Ochrana proti vzlínající vlhkosti.
Výsledek	Není k dispozici
Testovací metoda	EN-16354
Důležitost	U vodotěsné podlahy, jako je vinyl, je ochrana proti vzlínající vlhkosti méně důležitá. Integrovaná parotěsná fólie proto není nutná.* * V některých případech (tj. v některých systémech podlahového vytápění/chlazení nebo podkladech podlahy) je vyžadována dodatečná parotěsná fólie. Pokud máte další dotazy nebo problémy, neváhejte kontaktovat naše technické oddělení na e-mailové adrese technical.services@unilin.com.

Kročejový útlum

Popis	Zvukové vlny, které procházejí podlahou a mohou být pro sousedy nepříjemné.
Výsledek	16 dB
Testovací metoda	Snížení hluku nárazů se vyjadřuje jako ΔLw, poskytuje vážené snížení akustického tlaku nárazů a měří se podle protokolu normy ISO 140-08.
Důležitost	Hluk nárazů může být příčinou obtěžování a třenic mezi sousedy. Konkrétní požadavky naleznete v místních stavebních předpisech/normách.

Odražený zvuk chůze

Popis	Zvuk, který slyšíte při chůzi po podlaze.
Výsledek	★★★★★
Testovací metoda	Odražený zvuk při chůzi se měří podle normy EN-16205. Neexistuje žádná obecná stupnice hodnocení, a proto ve společnosti Quick-Step hodnotíme dopad různých podložek na odražený zvuk při chůzi po schodech.
Důležitost	V místnostech s velkým provozem, může být klapavý hluk chůze v obuvi velmi nepříjemný.

Odolnost vůči teplu

Popis	Tato podložka je vhodná pro podlahové vytápění nebo chlazení.
Výsledek	0,02 m^2K/W
Testovací metoda	EN-16354
Důležitost	Tepelná odolnost (tepelný odpor) podložky měří teplotní rozdíl při tepelném přenosu materiálu. Jde o tloušťku produktu dělenou jeho vodivostí a měrnou jednotkou je metr čtvereční Kelvin na watt (m^2K/W). Tato hodnota musí v závislosti na preferencích zákazníka být buď vysoká, nebo nízká. U aplikací s podlahovým vytápěním musí být tato hodnota nízká a v situacích, kdy je vyžadována dodatečná izolace, musí být tato hodnota vysoká. Při hodnocení tepelné odolnosti je třeba přičíst tepelnou odolnost celého podlahového systému (podlaha + podložka). U aplikací s podlahovým vytápěním nesmí tato hodnota překročit 0,15 m^2 K/W, u podlahového chlazení nesmí překročit 0,10 m^2 K/W. Postupujte prosím pečlivě podle našich pokynů pro podlahové vytápění. Pokud máte další dotazy nebo problémy, neváhejte kontaktovat naše technické oddělení na e-mailové adrese technical.services@unilin.com.

Instalace

Před instalací podlahy Quick-Step musíte nainstalovat podložku. Kvalitní podložka poskytuje stabilní základ, který vaše kvalitní podlaha zaslouží.

1. Rozviňte podložku na podkladu logem nahoru. Podklad musí být čistý, suchý a rovný. Položte řady podložek rovnoběžně se směrem pokládky podlahy. Dělejte to po řadách, jak pokládka podlahy postupuje.

2. Ujistěte se, že podložky těsně přiléhají k sobě, ale také se poklepáním ujistěte, že řady se nemohou vzájemně posouvat (nezanechávejte mezi řadami mezery).

Unilin bv division flooring
Ooigemstraat 3, B-8710 Wielsbeke
T: +32 56 67 52 11
unilin.com
quick-step.com