

L34 Flex

Ekokompatibilní, certifikované organické minerální vysoce pružné lepidlo na velmi odolnou pokládku parket, ideálně pro GreenBuilding. Jednosložkové, bez rozpouštědel, s velmi nízkými emisemi těkavých organických látek, neškodné pro životní prostředí a zdraví pracovníků.

L34 Flex poskytuje vynikající rovnováhu mezi adhezí silou a elasticitou, což zajistí bezpečnost pokládky hotových a tradičních parket na libovolném podkladu.



GREENBUILDING RATING®

L34 Flex

- Kategorie: Organické minerální
- Pokládka parket a elastických podlahových krytin



SYSTEM MĚŘENÍ ATESTOVANÝ CERTIFIKAČNÍ ORGANIZACÍ SGS

ECO POZNÁMKA

- Snižuje nebezpečí ze strany nebezpečných látek a látek znečišťujících životní prostředí při skladování a přepravě
- Zaručuje bezpečnější použití na stavbě

VÝHODY VÝROBKU

- Hypoalergický
- Bez označení rizika
- Snadné roztírání
- Vysoká vydatnost
- Snadné a spolehlivé čištění, ideální pro pokládku hotových parket
- Technologie Anti-Shock System - pro zajištění odolnosti a přilnavosti při použití ve skutečných podmínkách
- Ideální pro vytápěné podlahy
- K dispozici v baleních typu kartuše a blister, na připevnění plovoucích podlah a lepení dřevěných prvků



ROZSAH POUŽITÍ

Účel použití

Vysoce odolné pokládání tradičních dřevěných podlah a prefabrikátů všech formátů a druhů dřeva na všechny druhy podkladů.

Podlahy:

- parketová mozaika, průmyslové parkety, podlahy dle EN 13488 a EN 14761
- prvky z masívu bez spoje lamarkety, podlahy dle EN 13227
- prvky z masívu se spojem na pero/drážku dle EN 13226 a EN 13228
- vícevrstvé prvky se spojem na pero/drážku, ošetřené a s povrchovou úpravou dle EN 13489
- dřevěné podlahy dle EN 14342

Pružné pruhové upevnění:

- plovoucích povrchově upravených parket
- desek
- laminátových podlah

Pružné upevnění:

- dřevěných prvků na obložení stupnic a podstupnic schodů
- dřevěných, ocelových a hliníkových profilů a lišt

ROZSAH POUŽITÍ

Podklady:

- Cementové potěry
- anhydritové potěry
- potěry realizované pomocí Keracem® Eco nebo Keracem® Eco Pronto
- dřevěné panely
- existující mramorové, keramické nebo kameninové podlahy
- asfaltové potěry

Podlahy v interiérech, k soukromému nebo komerčnímu použití. Vhodný pro vytápěné podklady.

Nepoužívejte

Na podklady, které podléhají vztlínající vlhkosti; na vytápěné podklady, nebo anhydritové potěry, které nejsou správně připraveny, a na nesavé podklady, které nejsou správně připraveny.

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být kompaktní, savý, pevný, rovný a nepříliš drsný. Rovněž musí mít stabilní rozměry, nesmí být deformovatelný, musí být suchý, bez vztlínající vlhkosti; bez prasklin, čistý, bez odlupujících se látek a bez prachu. Maximální zbytková vlhkost cementových podkladů nebo již existujících mramorových, žulových, keramických nebo jiných podobných podkladů musí být 2 % nebo 1,7 %, jestliže obsahují zařízení pro vytápění. Maximální zbytková vlhkost anhydritových podkladů musí být 0,5 % nebo 0,2 %, jestliže obsahují zařízení pro vytápění. Na cementové potěry s vyšší vlhkostí (max. 5 %) nebo s povrchovou prašností, výskytem cementového mléka nebo slabě, je třeba aplikovat EP21 nebo EP21 Rapid.

Již existující mramorové, žulové, keramické nebo jiné podobné podklady musí být dobře vyčištěny a ošetřeny přípravkem Keragrip Eco Pulep; v případě přítomnosti vysoké zbytkové vlhkosti (max. 5%) musí být ošetřeny přípravkem 3CW. Anhydritové potěry musí být přebroušené, vysáte vysavačem a je třeba na ně aplikovat EP21 nebo EP21 Rapid. Na savé podklady obsahující topné prvky je třeba aplikovat EP21 nebo EP21 Rapid.

Anhydritové podklady a podklady obsahující zařízení pro vytápění nemohou být impregnovány a/nebo vyrovnávány pomocí samonivelačních cementových nebo sádrových hmot.

Podklady, které nejsou rovné, nebo jsou příliš hrubé, musí být vyrovnané a/nebo připravené pomocí patřičných hmot jako: Keralevel® Eco LR, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex nebo syntetických armovaných hmot EP21 nebo EP21 Rapid smíchaných se sušeným křemenným pískem 0,5 - 1,2 mm.

Před použitím výše uvedených produktů si pečlivě přečtěte příslušné technické listy.

Příprava

Balení od 6 do 16 kg: L34 Flex je připraven k použití. Otevřít obal, odstranit balíček s vysoušecím prostředkem a ochranný film. Po ukončení práce, pokud nedošlo ke spotřebování celého výrobku, je na vrstvu lepidla zbývajícího v balení třeba opět umístit ochrannou fólii. Nejprve odstraňte veškeré zbytky lepidla ze stěn obalu, aby se vzduch nedostal pod fólii, což by mohlo vést ke stvrdnutí lepidla. Umístit balíček s vysoušecím prostředkem před uzavřením obalu.

Balení po 290 ml: L34 Flex je připraven k použití. Prostříhnete šroubovací zátku kartuše, odstříhnete konec plastového zobáčku tak, abyste získali otvor požadovaného průměru, našroubujete ji na kartuši a nasadíte do příslušné vytlačovací pistole.

Balení po 600 ml: L34 Flex je připraven k použití. Odstříhnete konec blisteru, připravte si příslušnou pistoli s požadovaným zobáčkem, nasadíte blister do pistole a vytlačte lepidlo.

Aplikace

Pokládka s celoplošným lepením: naneste L34 Flex rovnoměrně na podklad pomocí vhodné ozubené stěrky (stěrka č. 2 nebo č. 4) a pokládejte prvky parket na vrstvu čerstvě naneseného lepidla, při pokládání parket vždy zatlačte, aby se lepidlo rovnoměrně rozložilo po celé ploše a nepřesahovalo okraje parket. Ponechte oddělující mezeru mezi dřevěnou podlahou a stěnami (nebo jinými svislými prvky) ≈ 7-10 mm. V případě pokládky parket bez spojení pero/drážka naneste jednu vrstvu homogenního lepidla o omezené tloušťce.

Pokládka s přilepením v pruzích: naneste L34 Flex v pruzích pomocí vytlačovací pistole. Při montáži dřevěných nebo laminátových podlah průměr lepicích pruhů musí být ≈ 6-8 mm, pruhy musí být nanášeny kolmo k délce pokládané desky. Průměr pruhů závisí na hloubce možných nerovností podkladu. V každém případě lepidlo nesmí být nanášeno v přílišných tloušťkách, aby nedošlo ke znečištění případného nalakovaného povrchu desky. Vzdálenost mezi pruhy musí být ≈ 10 cm.

Přilepení v pruzích s odhlučňovací podložkou s otvory: položte podložku tak, aby se otvory nacházely kolmo ke směru pokládání parket. Naneste L34 Flex pomocí vytlačovací pistole a zobáčku s trojúhelníkovým zářezem do V (rozměry ≈ 8 x 10 mm / 0,32 x 0,4 inchů) tak, aby v každém zářezu zůstalo správné množství produktu. Naneste produkt pistolí ve svislé poloze a zaplňte všechny otvory. Naneste lepidlo i kolem obvodu místnosti a mezi dva vedle sebe ležící koutouče. Nenanášejte lepidlo na podložku. Postupujte vždy podle pokynů výrobce podložek s otvory pro odhlučňovací systémy a výrobce dřeva

Čištění

Čištění povrchu z čerstvých zbytků L34 Flex se provádí pomocí alkoholu. Čištění nástrojů se provádí pomocí Diluente 01 nebo alkoholem. Po vytvrzení lze lepidlo z lakované plochy snadno odstranit vodou s použitím SuperSoap.

DALŠÍ POKYNY

Nechte přizpůsobit parket podmínkám prostředí v místnostech, kde bude pokládán.
Vlhkost parketových dílů určených k pokládce se musí pohybovat v rozsahu 5-9 % pro předběžně připravené parkety, v rozsahu 7-11 % pro tradiční parkety.
Před pokládkou změřte vlhkost podkladové vrstvy karbidovým vlhkoměrem.
Před pokládkou změřte teplotu prostředí a podkladu, měly by být vyšší než hodnota minimální pracovní teploty uvedené v technických listech.
Kromě výše uvedených pokynů postupujte i podle pokynů dodaných výrobcem parketu.

SPECIFIKACE POLOŽKY

Certifikovaná, vysoce odolná pokládká vícevrstevných podlah z masivního dřeva bude realizována pomocí minerálního ekologického jednosložkového pružného lepidla vyrobeného technologií Anti Shock System, GreenBuilding Rating® 4, typu L34 Flex od Kerakoll Spa. Podklad musí být naprosto suchý, kompaktní, bez dřeviných částí, čistý a, po hydrometrickém smrštění. Pro pokládku použít ozubenou stěrku ___ pro průměrnou vydatnost ≈ ___ kg/m².

TECHNICKÉ ÚDAJE DLE KVALITATIVNÍ NORMY KERAKOLL

Vzhled	pasta barvy dubu/ořechu	
Balení	kbelík 16 kg / 6 kg – kartuše 290 ml – blister 600 ml	
Skladování	≈ 12 měsíců od data výroby v původním, neporušeném obalu	
Upozornění	chránit před mrazem, vyvarovat se přímého slunečního záření a zdrojů tepla	
Viskozita směsi:		
- kbelík	≈ 45000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	Brookfieldova metoda
- blister / kartuš	≈ 100000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	Brookfieldova metoda
Pracovní teplota	od +10 °C do +35 °C	
Otevřený čas	≈ 60 min.	
Pochůznost	≈ 12 h	
Předání hotových parket do provozu	≈ 24 h	
Doba čekání před broušením	≈ 3 dny (po úplné stabilizaci parket)	
Vydatnost:		
- lepení v nepřerušované vrstvě	≈ 600 – 1200 g/m ² (stěrka č. 2–4)	
- lepení v pruzích	≈ 2 m s 1 kartuší 290 ml	
- lepení v pruzích	≈ 4 m s 1 blisterem 600 ml	

Data měřena při teplotě +23 °C, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Mohou se měnit podle podmínek na stavbě: teploty, ventilace a savosti podkladu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

KVALITA VZDUCHU V INTERIÉRU (IAQ) VOC - EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK

Shoda EC 1 Plus GEV-Emicode Cert. GEV 2389/11.01.02

UPOZORNĚNÍ

- Výrobek určený k profesionálnímu použití
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- použijte doporučenou ozubenou stěrku
- teplota, vlhkost prostředí, ventilace, savost podkladu nebo pokládaného materiálu mohou měnit dobu zpracování a tuhnutí lepidla
- v případě potřeby si vyžádejte bezpečnostní list
- pro jiné účely zde neuvedené je nutno kontaktovat Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl

Data týkající se Rating jsou převzata z příručky GreenBuilding Rating® Manual 2012. Tyto informace byly aktualizovány v říjnu 2021 (odk. GBR Data Report – 11.21); upřesňujeme, že v jakémkoliv okamžiku mohou být předmětem doplnění a/nebo změn ze strany firmy KERAKOLL SpA; tyto případné aktualizace je možné konzultovat na stránkách www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA tedy nese odpovědnost za platnost, aktualnost a aktualizaci týkající se pouze údajů poskytovaných přímo na internetových stránkách. Technický list byl sestaven na základě našich aktuálních technických a funkčních znalostí. Přesto s ohledem na skutečnost, že nemáme možnost ovlivnit stav staveniště a způsob provedení práce, musí být tyto údaje považovány za obecné informace, které nijak naši společnost nezavazují. Z výše uvedených důvodů doporučujeme provést předběžnou zkoušku a prověřit, zda je přípravek vhodný pro předpokládané použití.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL POLSKA Sp. z o.o.
ul. Katowicka 128 – 95-030 Rzgów, Polska
Tel. +48 42 225 17 00 – Fax +48 42 225 17 01
e-mail: info@kerakoll.pl