



SYSTÉMY POKLÁDKY KERAKOLL

Průvodce pokládkou dřevěných podlah

Pečujeme o Vaše parkety



Neustálé inovace, snaha o dokonalost a zavádění nových ekologických technologií jsou hlavními zásadami, kterými se společnost Kerakoll řídí při vývoji výrobků pro biostavebnictví.

Technologické know-how, které společnost SLC® vyvinula za více než 50 let v oblasti pokládky a povrchové úpravy dřevěných podlah, je pevným základem, na němž se výzkumníci společnosti GreenLab Kerakoll každý den snaží zdokonalovat produkty, které jsou již známé a uznávané parketaři po celém světě.

Nová řada parket má pokročilé vlastnosti nejen z hlediska technických vlastností, ale především z hlediska ochrany životního prostředí a zdraví zhotovitelů a zajištění kvality a komfortu bydlení v budovách.

Technologie SLC® pečuje o Vaše parkety již 50 let.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

Pokládka Parket

Normy, zákony, certifikáty a označování

EVROPSKÉ NORMY A NAŘÍZENÍ

Normy EN jsou technické specifikace připravené Evropským výborem pro normalizaci (CEN), který je uznáván jako evropský normalizační orgán. V těchto normách jsou stanoveny požadavky na výrobky. Pokud jsou harmonizované, používají se k povinnému posuzování shody, klasifikaci a označování CE výrobků.

Nařízení EU jsou závazné právní akty, které musí být uplatněny společně se všemi jejich součástmi na území EU za účelem aplikace výše uvedených norem.

Směrnice ES jsou právní akty, které stanovují cíl, který musí být všemi zeměmi EU přijat a dosažen.

Příklady harmonizovaných norem uvedených v průvodci

EN 13813: potěrové materiály a podlahové potěry

NAŘÍZENÍ

Například nařízení EU č. 305/2011 stanoví podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a určuje popis jejich vlastností podle základních charakteristik a způsob použití značky CE.

SMĚRNICE

Například směrnice 2004/42/ES definuje a upravuje maximální obsah rozpouštědel v penetracích, lacích, emailech apod. na bázi těkavých rozpouštědel a na vodní bázi, a dále stanoví omezení pro jednotlivé kategorie a způsoby označení.

Direttiva 2004/42/CE - Categoria H, sottocategoria BS < 750 g/l (2010) SLC ECO EP21 < 1 g/l COV
Directive 2004/42/EC - Category H, subcategory SB < 750 g/l (2010) SLC ECO EP21 < 1 g/l VOC
Směrnice 2004/42/ES - Kategorie H, subkategorie SB < 750 g/l (2010) SLC ECO EP21 < 1 g/l TOL

Příklad označení CE produktu pro přípravu podkladů

NÁRODNÍ NORMY A NAŘÍZENÍ

V každé zemi platí místní technické normy, pravidla a zásady správné stavební praxe, předpisy atp., které se musí zohlednit před použitím doporučených řešení.

Například:

BSI ve Velké Británii, **DIN** v Německu, **CSTB** ve Francii, **UNI** v Itálii, **SIA** ve Švýcarsku atd.

CERTIFIKACE GEV-EMICODE

Systém klasifikace EMICODE®, který připravila organizace GEV (německé sdružení pro kontrolu emisí těkavých organických látek), definuje výrobky podle množství uvolněných VOC.



Pokládka Parket

Systemy pokládky Kerakoll



**Pokládka parket na
cementový potěr**

Str. 04



**Pokládka parketové podlahy na
anhydritový potěr nebo sádrové desky**

Str. 06



**Pokládka parket na stávající
keramické podlahy**

Str. 08



**Pokládka parket na
dřevěný podklad**

Str. 10



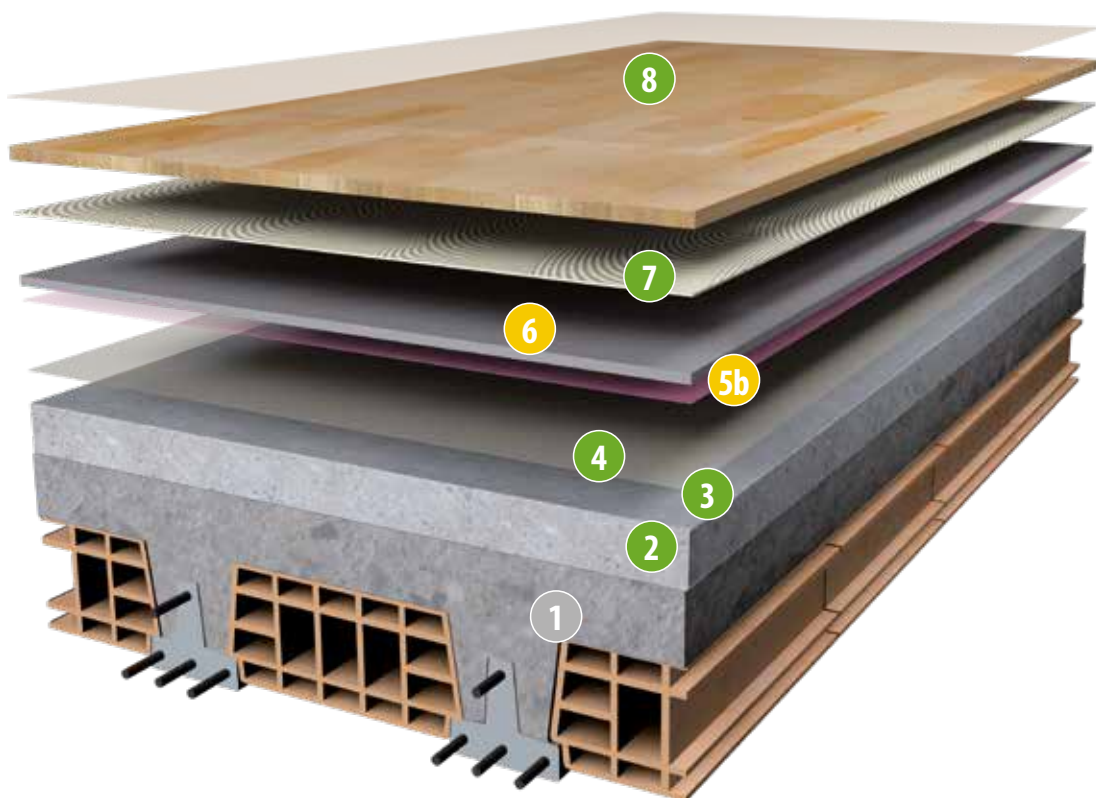
**Pokládka parket na potěru se
systémem vytápění/chlazení**

Str. 12



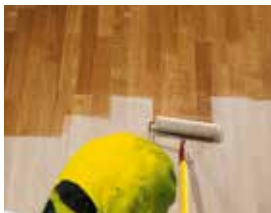
Pokládka parket na cementový potěr

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku masivních a vícevrstvých parket na tradiční pískové a cementové potěry
- Ideální pro novostavby i rekonstrukce
- Snadná a časově nenáročná povrchová úprava parket, která zachovává a zvýrazňuje přirozený charakter dřeva
- Jednoduchý na údržbu
- Systém s velmi nízkými emisemi VOC, zlepšuje kvalitu vzduchu a chrání zdraví zhotovitelů



Dokončovací systém (viz strany 14-15)

8



Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3
Vydátost $\approx 80-100$ ml/m²
na vrstvu



Roller Plus

7



L34 Plus

Ekologicky kompatibilní, flexibilní minerální organické lepidlo pro pokládku parket s vysokou pevností.

Rating 4
Vydátost $\approx 800-1500$ g/m²



Špachtle č. 4

Vyrovnání povrchu pokládky (pokud je to platné)

6



Keratech® Eco R30

VYROVNÁNÍ

Ekologická, certifikovaná, minerální rychletuhnoucí a samonivelační malta se zvýšenou elasticitou pro vysoce odolné vyrovnávání podkladů.

Rating 4
Vydátost $\approx 1,8$ kg/m² na mm
tloušťky



5b



Keragrip Eco

PŘÍPRAVA POTĚRU OPATŘENÉHO ZÁKLADNÍM NÁTĚREM EP21

Ekologicky kompatibilní, certifikovaný základní nátěr na vodní bázi pro hutné savé i nesavé podklady.

Rating 5
Vydátost $\approx 0,1-0,2$ kg/m²



5a



Primer A Eco

PŘÍPRAVA NEOPRACOVANÉHO POTĚRU

Ekologicky kompatibilní certifikovaný základní nátěr na vodní bázi pro suché savé podklady na minerální, cementové, sádrové a anhydritové bázi.

Rating 5
Vydátost $\approx 0,15-0,25$ kg/m²



Úprava podloží pro pokládku

4



EP21

Certifikovaná organická pryskyřice pro zpevnění savých podkladů a pro nátěry a těsnění minerálních a cementových savých podkladů s vysokou zbytkovou vlhkostí.

Rating 3

TĚSNĚNÍ PROTI ZBYTKOVÉ VLHKOSTI $> 2\% < 5\%$

ZPEVNĚNÍ SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ/CHLAZENÍ

ZPEVNĚNÍ V PRAŠNÉM PROSTŘEDÍ

≈ 400 ml/m² – 2 vrstvy

≈ 200 ml/m² – 1 vrstvu

≈ 200 ml/m² – 1 vrstvu



3



Kerarep

Ultra rychlý spojovací prostředek k opravě trhlin a prasklin v minerálních potěrech a betonu.



2



Keracem® Eco Pronto

Ekologicky kompatibilní, certifikovaný hotový minerální potěr s normálním tuhnutím a rychlým schnutím pro pokládku pomocí lepidel.

Rating 5
Vydátost $\approx 16-18$ kg/m²
na cm tloušťky

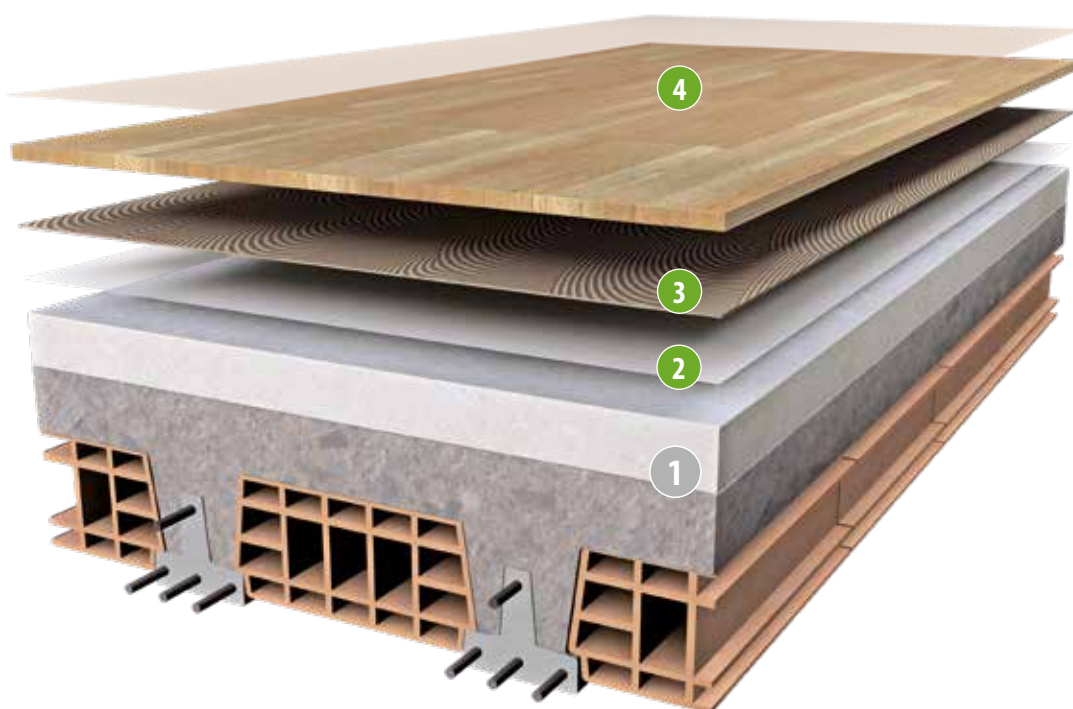


1_ Stávající cementový potěr. Ověřte vlastnosti potěru a proveďte případné opravy.



Pokládka parketové podlahy na anhydritový potěr nebo sádrové desky

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku parketových podlah na anhydritové potěry, sádkartonové desky, sádrovláknité desky, suché podkladové desky
- Ideální pro novostavby i rekonstrukce
- Snadná a časově nenáročná povrchová úprava parket, která zachovává a zvýrazňuje přirozený charakter dřeva
- Jednoduchý na údržbu
- Systém s velmi nízkými emisemi VOC, zlepšuje kvalitu vzduchu a chrání zdraví zhotovitelů



4_



Dokončovací systém (viz strany 14-15)

Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3
Vydátost $\approx 80-100 \text{ ml/m}^2$
na vrstvu



Roller Plus

3_



Pokládka Parket

L34 Flex

Ekologicky kompatibilní, flexibilní minerální organické lepidlo pro pokládku parket s vysokou pevností.

Rating 4
Vydátost $\approx 600 - 1200 \text{ g/m}^2$



Špachtle č. 4

2_



Stávající potěr

EP21

Certifikovaná organická pryskyřice pro zpevnění savých podkladů a pro nátěry a těsnění minerálních a cementových savých podkladů s vysokou zbytkovou vlhkostí.

Rating 3

ZPEVNĚNÍ PRO SÁDROKARTONOVÉ DESKY

$\approx 200 \text{ ml/m}^2 - 1 \text{ vrstvu}$

ZPEVNĚNÍ PRO ANHYDRIT

$\approx 200 \text{ ml/m}^2 - 1 \text{ vrstvu}$

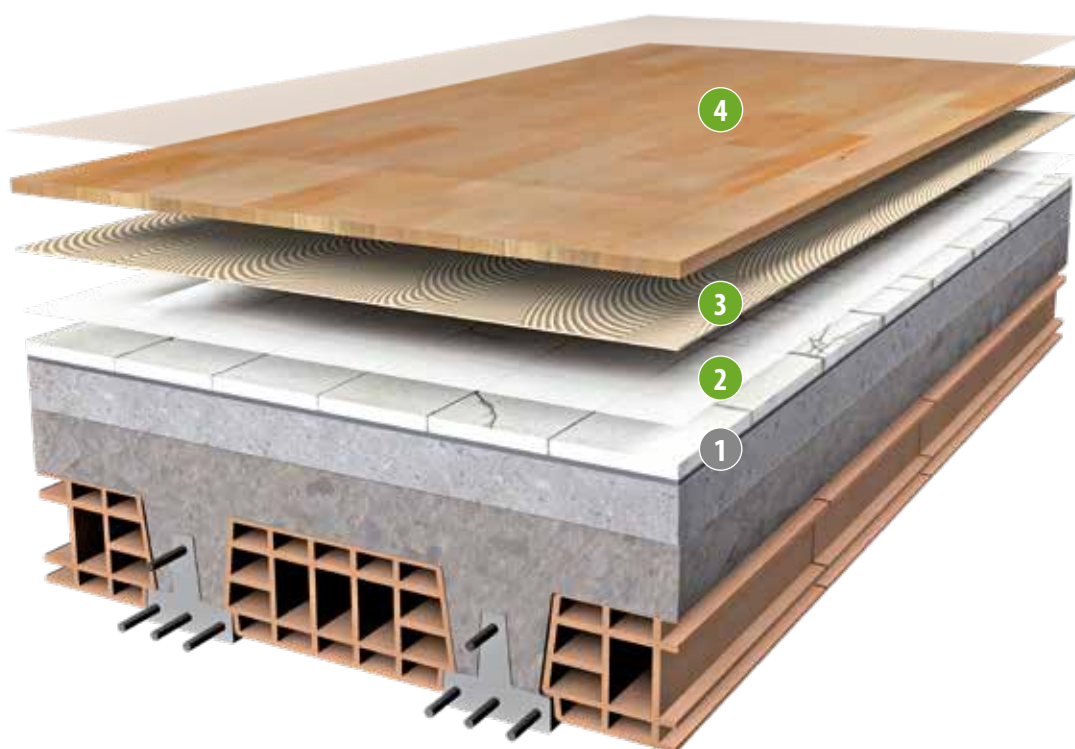


1_ Stávající potěr. Ověřte vlastnosti potěru a proveďte případné opravy.



Pokládka parket na stávající keramické podklady

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku masivních a vícevrstvých parket na stávající keramické podklady
- Chrání parkety před případnou zbytkovou vlhkostí
- Ideální pro renovace, zabraňuje se bourání, a tak snižuje náklady, úsilí a čas
- Snadná a časově nenáročná povrchová úprava parket, která zachovává a zvýrazňuje přirozený charakter dřeva
- Jednoduchý na údržbu
- Systém s velmi nízkými emisemi VOC, zlepšuje kvalitu vzduchu a chrání zdraví zhotovitelů



4_



Dokončovací systém (viz strany 14-15)

Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3
Vydátost $\approx 80-100 \text{ ml/m}^2$
na vrstvu



Roller Plus

3_



Pokládka Parket

L34 Plus

Certifikované organické minerální lepidlo pro pokládku parket s vysokou pevností.

Rating 4
Vydátost $\approx 800 - 1500 \text{ g/m}^2$



Špachtle č. 4

2_



Příprava podkladu pro pokládku

Keragrip Eco Pulep

Ekologicky kompatibilní organický prostředek pro přípravu a čištění nesavých povrchů.

Rating 2
Vydátost $\approx 30 \text{ ml/m}^2$



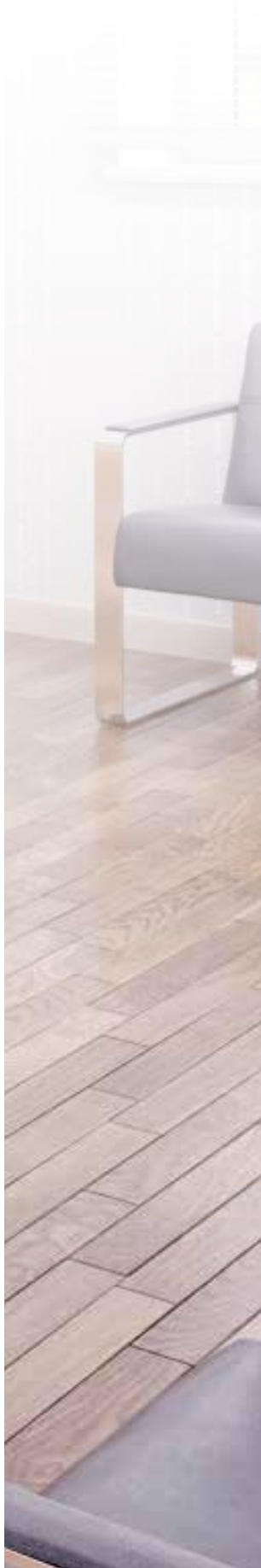
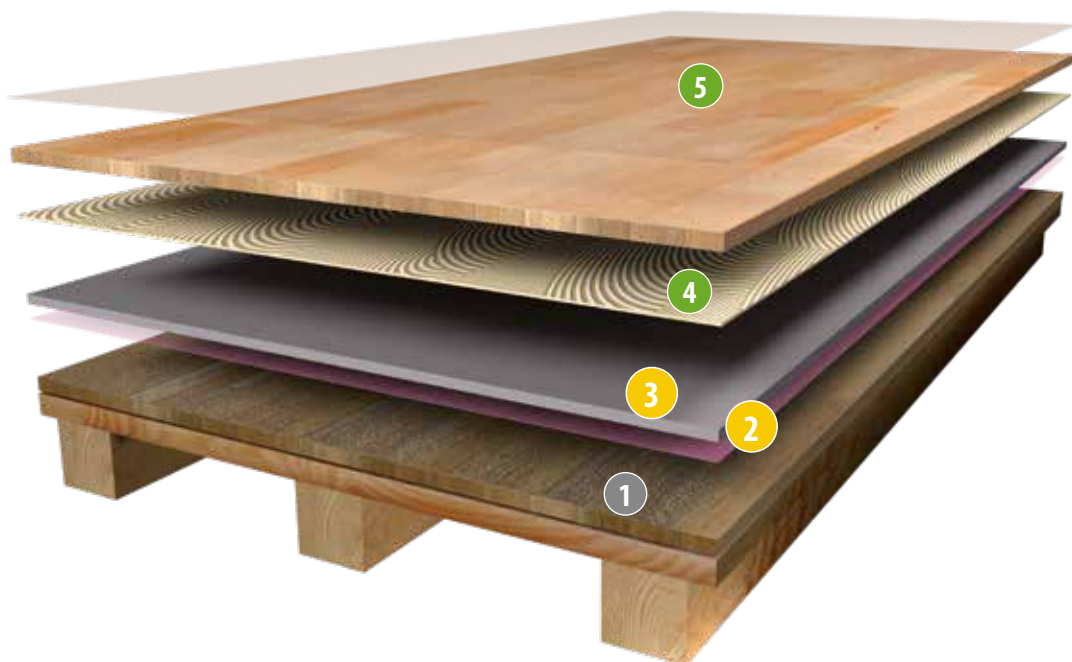
Podlaha se stávající keramickou dlažbou

1_ Stávající podlahu důkladně očistěte vhodnými přípravky. V případě pochybností povrch mechanicky přebruste. Upevněte nestabilní a uvolněné díly, vyrovnejte případné nerovnosti vhodnými výrobky v závislosti na požadované tloušťce vrstvy.



Pokládka parket na dřevěný podklad

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku masivních a vícevrstvých parket na stávající dřevěné podlahy a na dřevěné panely
- Ideální pro renovace, zabraňuje se bourání, a tak snižuje náklady, úsilí a čas
- Snadná a časově nenáročná povrchová úprava parket, která zachovává a zvýrazňuje přirozený charakter dřeva
- Jednoduchý na údržbu
- Systém s velmi nízkými emisemi VOC, zlepšuje kvalitu vzduchu a chrání zdraví zhotovitelů



5_



Dokončovací systém (viz strany 14-15)

Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3
Vydátnost $\approx 80-100$ ml/m²
na vrstvu



Roller Plus

4_



Pokládka Parket

L34 Flex

Ekologicky kompatibilní, flexibilní minerální organické lepidlo pro pokládku parket s vysokou pevností.

Rating 4
Vydátnost $\approx 600 - 1200$ g/m²



Špachtle č. 4

3_



Vyrovnání povrchu pokládky (pokud je to platné)

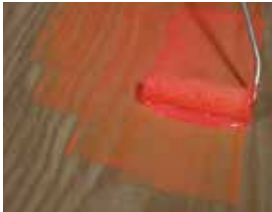
Keratech® Eco Flex

Ekologická, certifikovaná, minerální rychletuhnoucí a samonivelační malta se zvýšenou elasticitou pro vysoce odolné vyrovnávání podkladů.

Rating 4
Vydátnost $\approx 1,7$ kg/m² na 1 mm
tloušťky



2_



Keragrip Eco

Ekologicky kompatibilní, certifikovaný základní nátěr na vodní bázi pro hutné savé i nesavé podklady.

Rating 5
Vydátnost $\approx 0,1-0,2$ kg/m²



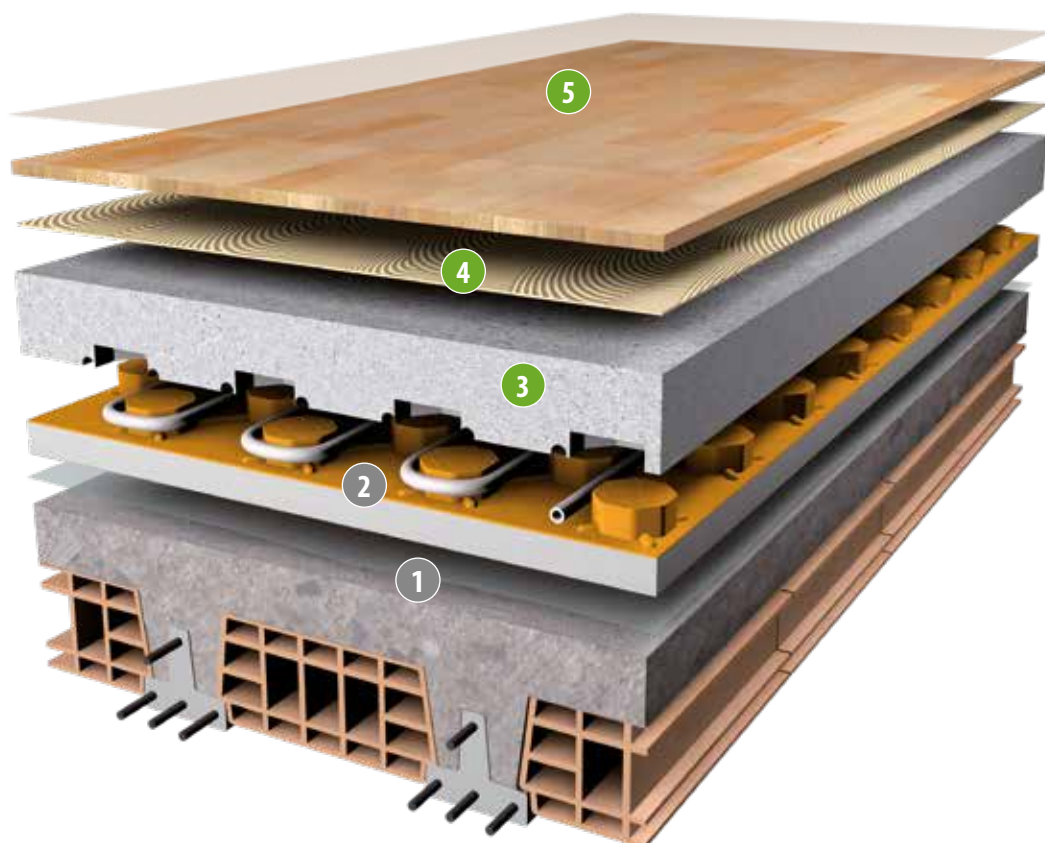
Podklad ze stávajícího dřeva

1_ Stávající podlahu důkladně očistěte vhodnými přípravky. V případě pochybností povrch mechanicky přebruste. Upevněte nestabilní a uvolněné díly, vyrovnejte případné nerovnosti vhodnými výrobky v závislosti na požadované tloušťce vrstvy.



Pokládka parket na potěru se systémem vytápění/chlazení

- Systém zaručuje dokonalé šíření tepla
- Zlepšuje efektivitu otopné soustavy
- Je odolný vůči teplotním změnám
- Systém s velmi nízkými emisemi VOC, zlepšuje kvalitu vzduchu a chrání zdraví zhotovitelů



5_



Dokončovací systém (viz strany 14-15)

Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3
Vydátost $\approx 80-100$ ml/m²
na vrstvu



Roller Plus

4_



Pokládka Parket

L34 Flex

Ekologicky kompatibilní, flexibilní minerální organické lepidlo pro pokládku parket s vysokou pevností.

Rating 4
Vydátost $\approx 600-1200$ g/m²



Špachtle č. 4

3_



Nový potěr

Keracem® Eco Pronto

Ekologicky kompatibilní, certifikovaný hotový minerální potěr s normálním tuhnutím a rychlým schnutím pro pokládku pomocí lepidel.

Rating 5
Vydátost $\approx 16-18$ kg/m²
na cm tloušťky



2_ Systém ohřevu/chlazení vody. Dimenzování, instalace a kontrola integrovaných systémů vytápění/chlazení.

1_ PVC fólie. Zábрана nebo překážka pro páru. Separční vrstva s bariérovou funkcí proti úniku vlhkosti z podkladu.

Dokončovací systémy pro nové a stávající parkety

Průvodce variantami systémů povrchové úpravy a ochrany parket v závislosti na typu a intenzitě zamýšleného zatížení

Systém pro povrchovou úpravu		Stupeň lesku	Vizuální efekt
Aqua-Pur Flex Ekologicky kompatibilní gel na vodní bázi pro výplň parket.	Spárování ≈ 30 – 40 ml/m ² na vrstvu 		
Aqua-Pur HPX Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.	Zpracování* ≈ 80 – 100 ml/m ² na vrstvu 	Lesklý ≈ 80 gloss Saténový ≈ 45 gloss Matný ≈ 25 gloss Extra Matný ≈ 10 gloss Natural ≈ 5 gloss NOVINKA	2 vrstvy Klasický efekt 3 vrstvy Hedvábný účinek
Škála odolnosti	● ○ ○ ○ NÍZKÁ	● ● ○ ○ STŘEDNÍ	● ● ● ○ VYSOKÁ
			● ● ● ● EXTRÉMNÍ

* První vrstvu nátěru lze nahradit nátěrem Aqua-Pur Basic.

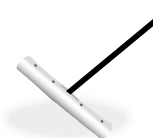
Pokyny pro péči o parkety a flexibilní podlahové krytiny

Průběžná údržba

Care Pro

Profesionální odstraňovač opotřebeného povrchu lakovaných dřevěných podlah, podlah z PVC, gumy a linolea. Samoleštící ochranná vrstva.

Údržba
 ≈ 20 ml/m² na vrstvu



Pokyny pro přípravu podkladu před aplikací systémů

	Cementový potěr	Anhydritový potěr	Keramická podlaha	Dřevěná podlaha
Pokládka Parket Doporučené opracování	Broušení	Broušení	Radikální čištění Broušení	Broušení Broušení
Pokládání pružných a textilních povrchů Doporučené opracování	Broušení	Broušení		

Mechanická odolnost

Chemická odolnost

Aplikace

BYTOVÁ VÝSTAVBA

**INTENZIVNĚ A VELMI INTENZIVNĚ
VYUŽÍVANÉ KOMERČNÍ BUDOVY**

Byty, obchody, kanceláře, hotely, letiště



N.B.

Všechny povrchové úpravy a podlahové systémy podléhají opotřebení, a proto vyžadují průběžnou a pravidelnou údržbu, jejíž četnost je dána intenzitou používání.

Radikální čištění vosku

Remover Pro

Ekologicky kompatibilní koncentrovaný čisticí prostředek na odstraňování starého vosku, oleje a mastnoty z pryskyřičných podlah, pružných podlahových krytin, mramoru a keramických dlaždic.

Odstranění vosku
≈ 20 – 30 ml/m²



Legenda

Broušení: obrábění prováděné pomocí brusky se svislou osou otáčení, vybavené kotoučem pro připevnění brusných kotoučů nebo ok vhodných pro broušení dřeva nebo kotoučem pro připevnění brusných materiálů vhodných pro cementové potěry nebo keramické podlahy. Povinné pro anhydritové potěry podle pokynů výrobce.

Broušení podlah: zpracování prováděno bubnovou nebo pásovou bruskou s vodorovnou osou otáčení, vhodné pro lakované parkety nebo dřevěné podklady v případech, kdy je potřeba intenzivnější škrábání než při klasickém broušení.

Radikální čištění: ošetření prováděné mytím nesavých povrchů vodným roztokem (případně teplým) detergentů vybraných v závislosti na typu znečištění. Vhodné pro stávající keramické podlahy.

Obsah

Minerální Pojiva a Potěry na Přípravu Podkladů

18 Keracem® Eco Pronto

Minerální Vyrovnávací Malty na Přípravu Podkladů

18 Keralevel® Eco LR

Minerální Samonivelační Stěrky na Podklady v Technologii HDE

18 Keratech® Eco R30

19 Keratech® Eco Flex

Tekuté organické produkty na přípravu podkladů před pokládkou

19 Keragrip Eco

19 Keragrip Eco Pulep

20 Primer A Eco

20 Kerarep

Organické tmely pro podklady

21 EP21

21 EP21 Rapid

Organická Minerální Lepidla na Parkety

23 L34 Classic

23 L34 Evolution

23 L34 Evolution Rapid

24 L34 Plus

24 L34 Hybrid

25 L34 Flex

25 Forte

Organické Láky na Parkety

26 Aqua-Pur HPX

26 Aqua-Pur Basic

26 Aqua-Pur Basic Rapid

27 Aqua-Pur Flex

27 Aqua-Pur Retard

27 Oil-Pur

Detergenty, Ochranné Prostředky a Vosky na Parkety

28 Supersoap

28 Refresher

28 Care Pro

29 Remover Pro

Vybavení na Pokládku Parket

29 Diluente Oil

29 Roller Clean

Keracem® Eco Pronto

Hotový ekologický, certifikovaný minerální potěr s normální dobou tuhnutí, rychle schnoucí, určený k pokládce s použitím lepidel. Ideální pro GreenBuilding.

Keracem® Eco Pronto se vyznačuje dokonalou tepelnou vodivostí, což je nezbytnou vlastností při pokládání vyhřívaných podlah k dosažení nejvyšší účinnosti systému podlahového vytápění a rovnoměrného rozvodu tepla.



Kód	Balení	Paleta
15048	25 kg	1050 kg

Vydatnost

≈ 16 – 18 kg/m² na cm tloušťky

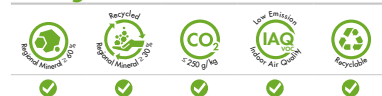
Skladování

≈ 12 měsíců



- Připravený k použití, zaručuje stálé vlastnosti
- Homologován pro použití na lodích
- Ideální pro rekonstrukce

Rating 5



GreenBuilding Rating® atest SGS

Keralevel® Eco LR

Certifikovaná ekologická, rychlá minerální nivelační hmota na vysoce odolné vyrovnávání nerovných velmi silných podkladů. Ideální pro GreenBuilding.

Keralevel® Eco LR, dokonalá tixotropní vyrovnávací malta, ideální pro použití na nepravidelných a nerovných podkladech, bezprostředně před pokládáním dokončovacích materiálů na stěnách a podlahách bez prodloužení délky prací.



Kód	Balení	Paleta
81702	25 kg	1200 kg

Vydatnost

≈ 1,5 kg/m² na mm tloušťky

Skladování

≈ 6 měsíců



- Tloušťka 1 až 25 mm
- Vysoká rozměrová stálost a trvanlivost užitých vlastností

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Keratech® Eco R30

Certifikovaná, ekologická, velmi rychlá minerální samonivelační hmota na vysoce odolné vyrovnávání nerovných podkladů s vysokou tloušťkou. Ideální pro GreenBuilding.

Keratech® Eco R30 zajišťuje nejjednodušší a nejspolehlivější zpracovatelnost ve své třídě pro získání ideálního povrchu pro pokládku keramických obkladů a přírodního kamene pomocí ekologických lepidel.



Kód	Balení	Paleta
81863	25 kg	1050 kg

Vydatnost

≈ 1,8 kg/m² na mm tloušťky

Skladování

≈ 6 měsíců



- Pro vnitřní prostředí, tloušťky od 3 do 30 mm
- Homologován pro použití na lodích
- Dlouhá doba samonivelační, ideální i pro velmi rozsáhlé plochy

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Keratech® Eco Flex

Certifikovaná ekologická, velmi rychlá a vysoce pružná minerální samonivelační hmota pro vysoce odolné vyrovnávání nerovných podkladů. Ideální pro GreenBuilding.

Keratech® Eco Flex zajišťuje zvýšenou elasticitu a rozměrovou stabilitu a zaručuje ideální vyrovnání deformovatelných podkladů s lepší zpracovatelností, rovností a tvrdostí než všechny jiné samonivelační malty, armované vlákny před pokládkou všech typů krytin.

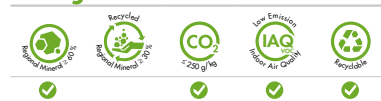


Kód	Balení	Paleta	Skladování
01559	25 kg	1050 kg	≈ 6 měsíců
Vydatnost			
≈ 1,7 kg/m ² na mm tloušťky			



- Pro vnitřní prostředí, tloušťky od 1 do 15 mm
- Ideální pro pokládku parket s použitím lepidel

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Keragrip Eco

Certifikovaný ekologický aktivátor přilnavosti na bázi vody, pro kompaktní savé i nesavé podklady, ideální pro GreenBuilding.

Keragrip Eco poskytuje dlouhou dobu na nanášení dalších vrstev a zaručuje jednoduchou a spolehlivou aplikaci vyrovnávacích a samonivelačních minerálních malt se zvýšenou přilnavostí, rovněž při pokládání „obklad na obklad“.



Kód	Balení	Paleta	Skladování
03871	5 kg	450 kg	≈ 12 měsíců
01131	20x1 kg	360 kg	
Vydatnost			
≈ 0,1 – 0,2 kg/m ²			



- Pro interiéry
- Zvýšená kluznost pro stejnoměrné rychlé a bezpečné nanášení válečkem

Rating 5



GreenBuilding Rating® atest SGS

Keragrip Eco Pulep

Ekologický organický prostředek pro ošetření a čištění nesavých povrchů, ideální pro GreenBuilding.

Keragrip Eco Pulep díky svému složení odstraňuje nečistoty z povrchů a připravuje je na fázi pokládky, čímž zaručuje optimální přilnavost reaktivních lepidel a tmelů na nesavých, hladkých a hustých podkladech, na mramorových podlahách a dlaždicích, na obtížných podkladech.

Kód	Balení	Paleta
10145	10 l	420 l
10144	12x1 l	324 ks.

Vydatnost	Skladování
≈ 30 ml/m ²	≈ 12 měsíců



- Speciálně určen k ředění přípravku EP21

Rating 2



GreenBuilding Rating® atest SGS

Primer A Eco

Ekompatibilní, certifikovaný izolační přípravek na bázi vody na minerální suché podklady na bázi cementu, sádry a anhydritu, ideální pro GreenBuilding.

Primer A Eco vytváří spojovací izolační povlak, vhodný pro neutralizaci expanzní chemické reakce podkladů na bázi sádry a anhydritu při styku s maltami a minerálními lepidly. Redukuje a reguluje nasákavost vysoce pórovitých podkladů.



Kód	Balení	Paleta
02051	25 kg	600 kg
02053	5 kg	450 kg
12057	20x1 kg	360 kg

Vydatnost

≈ 0,15 – 0,25 kg/m²

Skladování

≈ 12 měsíců



- Pro interiéry
- Bez rozpouštědel
- Účinně váže prach

Rating 5



GreenBuilding Rating® atest SGS

Kerarep

Ultra rychlý spojovací prostředek k opravě trhlin a prasklin v minerálních potěrech a betonu, ideální pro GreenBuilding.

Kerarep se vyznačuje vysokou přilnavostí a tekutostí, které zajišťují monolitickou kontinuitu a úplné vyplnění trhlin a puklin s milimetrovým průřezem, vzniklých před pokládkou obkladů.



- Vhodný k lepení kovu a jako pojivo v maltách pro drobné opravy

Kód	Balení	Paleta
08685 Složka A 1 kg + Složka B 0,03 kg + Složka C 10 kovové vlnité potěrové spony	6 ks.	360 ks.

Vydatnost

≈ 1,7 kg/ℓ

Skladování

≈ 6 měsíců

Rating 1



GreenBuilding Rating® atest SGS

EP21

Ekompatibilní, certifikovaná organická pryskyřice pro zpevnění savých podkladů a k ošetření a utěsnění savých cementových a minerálních podkladů s vysokou zbytkovou vlhkostí, ideální pro GreenBuilding.

EP21 zaručuje zvýšení mechanické pevnosti slabých podkladů a jejich nepropustnosti s cílem ochránit parkety před zbytkovou vlhkostí a zajistit naprostou bezpečnost při pokládce.



Kód	Balení	Paleta
15007 Část A + Část B	2x2,5 kg + 2x1 kg	252 kg

Vydatnost

jako prostředek pro zpevnění povrchu $\approx 0,2 \text{ kg/m}^2$
jako prostředek pro zpevnění dutin $\approx 0,3 - 0,4 \text{ kg/m}^2$
jako bariéra proti zbytkové vlhkosti $\approx 0,3 - 0,4 \text{ kg/m}^2$

Skladování

≈ 12 měsíců

EP21 Rapid

Certifikovaná organická pryskyřice s velmi rychlým tuhnutím, určená ke zpevnění savých podkladů a k pokrytí a zajištění nepropustnosti cementových a savých minerálních podkladů s vysokou zbytkovou vlhkostí, ideální pro GreenBuilding.

EP21 Rapid zaručuje zvýšení mechanické pevnosti slabých podkladů a jejich nepropustnost pro ochranu parket před zbytkovou vlhkostí při rychlé pokládce.



Kód	Balení	Paleta
16214 Část A + Část B	2x2 kg + 2x1 kg	216 kg

Vydatnost

jako prostředek pro zpevnění povrchu $\approx 0,2 \text{ kg/m}^2$
jako prostředek pro zpevnění dutin $\approx 0,3 - 0,4 \text{ kg/m}^2$
jako bariéra proti zbytkové vlhkosti $\approx 0,3 - 0,4 \text{ kg/m}^2$

Skladování

≈ 12 měsíců



SLC
TECHNOLOGY

- **Velmi vysoká úroveň zpevňujících vlastností**
- **Izoluje vysokou zbytkovou vlhkost do 5% CM.**
- **Vhodné k zpevnění vytápěných podkladů**

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS



NOVINKA

SLC
TECHNOLOGY

- **Ideální pro použití při nízkých teplotách**
- **Izoluje vysokou zbytkovou vlhkost do 5% CM.**
- **Vhodné k zpevnění vytápěných podkladů**

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

OD VÝZKUMU GREEN KERAKOLL K DOMŮM BUDOUCNOSTI.



L34. Lepicí řada s technologií SLC[®], bezpečná pro Vaše parkety a Vaše zdraví.



Výzkumné laboratoře GreenLab společnosti Kerakoll vyvinuly novou řadu jedno- a dvousložkových lepidel L34 na dřevěné podlahy, která je ideální pro GreenBuilding a zajišťuje zdraví zhotovitelů a blahobyt obyvatel.

Lepidla L34 jsou testována pomocí testovací soupravy Anti-Shock System, kterou používá výhradně společnost Kerakoll k simulaci extrémních podmínek používání dřevěných podlah a která reprodukuje maximální tepelně-hygrometrické a rozměrové změny urychlené opakovanými cykly ponoření do vody (9 hodin, +20 °C) a sušení v klimatické komoře (15 hodin, +50 °C).

L34 Classic ex L34

Organické lepidlo pro spolehlivou pokládku parket, ideální pro GreenBuilding.

L34 Classic poskytuje vynikající rovnováhu mezi adhezní silou a elasticitou, což zajistí vyšší úroveň spolehlivosti pokládky parket všech formátů, z jakéhokoliv druhu dřeva a na jakémkoliv podkladu.

Kód	Balení	Paleta
05714 Složka A + B ○	1x9 + 1x1 kg (monopack 9+1 kg)	440 kg
05715 Složka A + B ●	1x9 + 1x1 kg (monopack 9+1 kg)	440 kg

Vydatnost

≈ 800 – 1500 g/m² (špachtle č. 2 – 4)

Skladování

≈ 12 měsíců

○ světlá barva
● tmavá barva



HARD

- Od roku 1980 světový lídr v oblasti bezpečného lepení
- Dokonalá rovnováha mezi adhezní silou a elasticitou

Rating 2



GreenBuilding Rating® atest SGS

L34 Evolution ex L34 New

Organické lepidlo pro spolehlivou pokládku parket, ideální pro GreenBuilding.

L34 Evolution poskytuje vynikající rovnováhu mezi adhezní silou a elasticitou, což zajistí vyšší úroveň spolehlivosti pokládky parket všech formátů, z jakéhokoliv druhu dřeva a na jakémkoliv podkladu.

Kód	Balení	Paleta
13756 Složka A + B ○	1x9 + 1x1 kg (monopack 9+1 kg)	440 kg
14540 Složka A + B ●	1x9 + 1x1 kg (monopack 9+1 kg)	440 kg

Vydatnost

≈ 800 – 1500 g/m² (špachtle č. 2 – 4)

Skladování

≈ 12 měsíců

○ světlá barva
● tmavá barva



HARD

- Bez zápachu, ideální pro renovace
- Dlouhá doba zpracovatelnosti
- Od roku 1980 světový lídr v oblasti bezpečného lepení

Rating 2



GreenBuilding Rating® atest SGS

L34 Evolution Rapid ex L34 Rapid

Organické lepidlo na minerální bázi s rychlým tuhnutím a tvrdnutím, pro pokládku parket s vysokou pevností, ideální pro GreenBuilding.

L34 Evolution Rapid dosahuje rychlého tuhnutí a uvedení do provozu i při nízkých teplotách a poskytuje vyšší úroveň bezpečnosti při pokládce dřevěných podlah všech formátů a druhů na jakýkoli typ podkladu při zachování dlouhodobé zpracovatelnosti srovnatelné s běžně lepenými lepidly.

Kód	Balení	Paleta
07672 Složka A + B ○	9,4 + 0,6 kg (monopack 9,4+0,6 kg)	440 kg
07630 Složka A + B ○	4,7 + 0,3 kg (monopack 4,7+0,3 kg)	440 kg

Vydatnost

≈ 800 – 1500 g/m² (špachtle č. 2 – 4)

Skladování

≈ 12 měsíců

○ světlá barva
● tmavá barva



HARD

- Rychlý vývoj vlastností lepidla, ideální pro pokládku při nízkých teplotách
- Dlouhá doba zpracovatelnosti
- Bez rozpouštědel, ideální při opravách

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

L34 Plus

Ekokompatibilní, certifikované organické minerální pružné lepidlo na velmi odolnou pokládku parket, ideální pro GreenBuilding.

L34 Plus poskytuje perfektní rovnováhu mezi adhezí silou a elasticitou, což zajišťuje vyšší úroveň spolehlivosti při pokládce hotových a tradičních parket na libovolném podkladu.



Kód	Balení	Paleta
04805 Složka A + B ○	1x9 + 1x1 kg (monopack 9+1 kg)	440 kg
04807 Složka A + B ●	1x9 + 1x1 kg (monopack 9+1 kg)	440 kg

Vydatnost

≈ 800 – 1500 g/m² (špachtle č. 2 – 4)

Skladování

≈ 12 měsíců

○ světlá barva
● tmavá barva



- Bez rozpouštědel, ideální při opravách
- Prodloužená zpracovatelnost, ideální pro velké plochy

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

L34 Hybrid

ex L34 Flex New

Ekokompatibilní certifikované organické lepidlo pro spolehlivou pokládku parket, ideální pro GreenBuilding.

L34 Hybrid má dokonalou rovnováhu mezi přilnavostí a pružností, což zajišťuje bezpečnost při pokládce hotových i tradičních parket na libovolném podkladu.



Kód	Balení	Paleta
13245 ○	16 kg	704 kg
16868 ○	16 kg	704 kg

Vydatnost

≈ 700 – 1300 g/m² (špachtle č. 2 – 4)

Skladování

≈ 12 měsíců

○ barva neutro
○ světlá barva



- Jednosložková hmota
- Hypoalergenická hmota
- Bez označení rizika
- Bez rozpouštědel, ideální při opravách

Rating 5



GreenBuilding Rating® atest SGS

L34 Flex

Ekokompatibilní, certifikované organické minerální vysoce pružné lepidlo na velmi odolnou pokládku parket, ideální pro GreenBuilding.

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



Kód	Balení	Paleta
05724	○ 16 kg	704 kg
05725	○ 6 kg	600 kg
50028	○ 20x600 ml	600 ks.

Vydatnost

celoplošné lepení ≈ 600 - 1200 g/m² (špachtle č. 2-4)
 lepení pásů ≈ 2 m z 1 kazety 290 ml
 lepení pásů ≈ 4 m z 1 blistru 600 ml

Kód	Balení	Paleta
05726	● 16 kg	704 kg
50026	○ 12x290 ml	936 ks.

○ světlá barva
 ● tmavá barva

Skladování

≈ 12 měsíců



SLC
TECHNOLOGY

ELASTIC

- Bez rozpouštědel, ideální při opravách
- Jednosložková hmota
- Snadné a praktické použití

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Forte

Certifikované ekokompatibilní minerální organické lepidlo k pokládku parket malého a středního formátu. Ideální pro GreenBuilding.

Forte rozvíjí reologii směsi, která zaručuje vysokou úroveň bezpečnosti pro rychlou pokládku mozaikových parket, průmyslových parket, lamelových parket a zámkové dlažby, a to i ve středních formátech ze stabilních dřevin na savých podkladech.



Kód	Balení	Paleta
01838	○ 18 kg	792 kg

Vydatnost

≈ 600 – 1000 g/m² (špachtle č. 2 – 4)

○ světlá barva

Skladování

≈ 12 měsíců



SLC
TECHNOLOGY

- Rychlý rozvoj lepících vlastností
- Určeno pro savé povrchy

Rating 5



GreenBuilding Rating® atest SGS

Aqua-Pur HPX

Ekokompatibilní certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket, ideální pro GreenBuilding.

Aqua-Pur HPX zdůrazňuje přírodní krásu dřeva a poskytuje dřevěným podlahám vysokou úroveň ochrany před opotřebením a otěrem, a to i v podmínkách intenzivního pěšího provozu.



Kód		Balení	Paleta
14450	natural ≈ 5 gloss NOVINKA	2x5 ℓ + 2x0,5 ℓ	396 ℓ
12045	extra matný (extra matt) ≈ 10 gloss	2x5 ℓ + 2x0,5 ℓ	396 ℓ
10788	matný (matt) ≈ 25 gloss	2x5 ℓ + 2x0,5 ℓ	396 ℓ
10786	saténový (satin) ≈ 45 gloss	2x5 ℓ + 2x0,5 ℓ	396 ℓ
10791	lesklý (glossy) ≈ 80 gloss	2x5 ℓ + 2x0,5 ℓ	396 ℓ

Vydatnost

≈ 80 – 100 ml/m² na vrstvu

Skladování

≈ 12 měsíců



- Ideální pro dřevěné podlahy s extrémním pochozím zatížením
- Navrženo pro povrchovou úpravu pouze ve 2 vrstvách

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

Aqua-Pur Basic

Ekokompatibilní certifikovaný vodní podkladový lak na parkety, ideální pro GreenBuilding.

Aqua-Pur Basic poskytuje výjimečnou tekutost a zpracovatelnost, usnadňující přípravu dřeva se zvýšenou nasákavostí před konečnou úpravou vodními laky a k nanesení při vysoké teplotě okolí.



Kód	Balení	Paleta
12030	2x5 ℓ + 2x0,5 ℓ	396 ℓ

Vydatnost

≈ 80 – 100 ml/m² na vrstvu

Skladování

≈ 12 měsíců



- Navrženo pro povrchovou úpravu pouze ve 2 vrstvách

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

Aqua-Pur Basic Rapid

Ekokompatibilní certifikovaný rychleschnoucí základní nátěr na vodní bázi pro ošetření parket, ideální pro GreenBuilding.

Aqua-Pur Basic Rapid se vyznačuje speciální reologií a zpracovatelností, které zaručují přípravku s rychlým schnutím a připraveností pro následné nátěry před konečnou úpravou nátěrem na vodní bázi.

Kód	Balení	Paleta
14448	2x2,5 ℓ	210 ℓ

Vydatnost

≈ 80 – 100 ml/m² na vrstvu

Skladování

≈ 12 měsíců



- Určeno pro přípravu parket před finální úpravou nátěrem na vodní bázi při aplikaci za nízkých teplot

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Aqua-Pur Flex

Ekokompatibilní vodní gel na spárování parket. Ideální pro GreenBuilding.

Aqua-Pur Flex s přidavkem dřevěného prachu vytváří tixotropní maltu s prodlouženou zpracovatelností a velmi rychlým tvrdnutím, což usnadňuje tmelení a přípravu dřeva na lakování.

Kód	Balení	Paleta
13966	2x2 ℓ	168 ℓ

Vydatnost

≈ 30 – 40 ml/m² na vrstvu

Skladování

≈ 12 měsíců

NOVÁ
FORMULE



SLC
TECHNOLOGY

- Rychlé schnutí
- Dokonalý pro vyplňování spár díky minimalizaci efektu propadání
- Reguluje a omezuje nasákovost dřeva

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Aqua-Pur Retard

Ekokompatibilní přísada pro nátěry na vodní bázi Aqua-Pur, ideální pro GreenBuilding.

Aqua-Pur Retard prodlužuje dobu otevření, zlepšuje zpracovatelnost a snižuje napětí v kritických podmínkách aplikace.

Kód	Balení	Paleta
07570	4x0,5 ℓ	240 ℓ

Vydatnost

≈ 50 - 100 ml / 1 ℓ nátěru řady Aqua-Pur

Skladování

≈ 12 měsíců

NOVINKA



SLC
TECHNOLOGY

- Zlepšuje aplikaci při vysokých teplotách a na velkých plochách
- Pro nové i stávající parkety, pro suché a komplikované dřevo

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

Oil-Pur

Ekokompatibilní přípravek na povrchové ošetření parket. Ideální pro GreenBuilding.

Oil-Pur zajišťuje praktičnost použití se snadnou zpracovatelností, na získání efektu stárnutí dřevěných podlah každého typu.

Kód	Balení	Paleta
12894 Oil-Pur 10 (10 gloss)	4x5 ℓ	480 ℓ
10411 Oil-Pur 30 (30 gloss)	4x5 ℓ	480 ℓ
10416 Oil-Pur 60 (60 gloss)	4x5 ℓ	480 ℓ
10418 Oil-Pur 90 (90 gloss)	4x5 ℓ	480 ℓ

Vydatnost

≈ 80 – 100 ml/m² na vrstvu

Skladování

≈ 12 měsíců



SLC
TECHNOLOGY

- Snadné a praktické použití
- Vhodný pro dvojitou aplikaci

Rating 2



GreenBuilding Rating® atest SGS

Supersoap

Neutrální mycí prostředek s levandulovým výtažkem k mytí a ošetřování všech druhů podlah, ideální pro GreenBuilding.

Ekokompatibilní vodní mýdlo, koncentrát se sníženým obsahem rozpouštědel. Ideální k mytí lakovaných a olejovaných dřevěných podlah, hotových parket, keramických a slinutých obkladů a dlažeb, mramorů a přírodních kamenů, laminátů, PVC, gumy a linolea.



- Hotový k použití na místní odstranění silných nečistot
- Účinně čistí bez nutnosti opláchnutí

Kód	Balení	Paleta
07741	4x1,5 l	360 l

Vydatnost

Účinnost při použití vlhkého hadříku (plochý mop) \approx 1 odměrka na 3 l vody

Skladování

\approx 12 měsíců

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Refresher

Voskový přípravek pro ochranu proti opotřebení bezspárových podlah Cementoresina®, Cementoflex®, Legno+Color a Microresina®, ideální pro GreenBuilding.

Samoleštící ochranná vrstva s možností navrácení lesku. Ideální k ošetřování podlah z lakovaného dřeva, hotových parket, PVC, gumy a linolea.



- Nanášení pomocí měkkého hadříku nebo aplikátoru na nanášení vosku
- Zamezuje opotřebení a zlepšuje vlastnosti podlah

Kód	Balení	Paleta
07743	2x1,5 l	243 l

Vydatnost

\approx 15 ml/m² na vrstvu

Skladování

\approx 12 měsíců

Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Care Pro

Profesionální regenerační preparát pro povrchové opravy opotřebovaných bezspárových podlah Cementoresina®, Cementoflex®, Legno+Color® a Microresina®, ideální pro GreenBuilding.

Samoleštící ochranná vrstva. Ideální pro povrchovou ochranu podlah z lakovaného dřeva, PVC, gumy a linolea.



- Navrací a sjednocuje povrchový lesk
- Nanáší se mopem z mikrovlákna

Kód	Balení	Paleta
07684	4x2,5 l	400 l

Vydatnost

\approx 20 ml/m² na vrstvu

Skladování

\approx 12 měsíců

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

Remover Pro

Ekokompatibilní koncentrovaný čistící prostředek na odstraňování starého vosku, oleje a mastnoty z pryskyřičných podlah, pružných povrchů, mramoru, keramických dlaždic, parket, ideální pro GreenBuilding.

Remover Pro je určen k přípravě podlah Cementoflex® a Cementoresina® před aplikací Care Pro. K čištění a odmašťování keramických, kameninových a mramorových podlah před aplikací organických minerálních lepidel Biogel®.



- **Koncentrát s vysokou schopností odstraňovat vosk a mastnotu**
- **Určeno k odstranění starých vrstev přípravků Refresher a Care Pro**

Kód	Balení	Paleta
06450	4x2,5 l	400 l

Vydatnost
≈ 20 – 30 ml/m²

Skladování
≈ 12 měsíců

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

Diluyente Oil

Ekokompatibilní ředidlo na olejové laky, uretanizované oleje a vosky. Ideální pro GreenBuilding.

Diluyente Oil je směs rozpouštědel připravená pro Oil-Pur, která zaručuje zvýšenou tekutost a penetraci. Vhodná na odstraňování zbytků použitých výrobků a k čištění nářadí.



SLC
TECHNOLOGY

- **Vysoký stupeň čistoty**
- **Maximální kompatibilita s výrobky na bázi oleje a vosku**

Kód	Balení	Paleta
10381	5 l	540 l

Skladování
≈ 24 měsíců

Rating 2



GreenBuilding Rating® atest SGS

Roller Clean

Ekokompatibilní čistící prostředek pro stavební nářadí používané při aplikaci nátěrů Aqua-Pur a dalších nátěrů na bázi vody, ideální pro GreenBuilding.

Roller Clean zajišťuje snadnější čištění a delší skladování válečků, štětců a dalších nástrojů pro nátěry a jiné výrobky na vodní bázi.

NOVINKA



SLC
TECHNOLOGY

- **Přípravek hotový k použití**
- **Zlepšuje životnost a výkon válečků a štětců**

Kód	Balení	Paleta
07567	10 l	400 l

Skladování
≈ 12 měsíců

Rating 3



GreenBuilding Rating® atest SGS

N.B.

Údaje o účinnosti by měly být považovány za orientační.

Informace o skladování naleznete v originálním balení, které obsahuje veškeré informace o skladování výrobku.

Tato Technická příručka byla sestavena na základě nejlepších technických a aplikačních znalostí společnosti Kerakoll S.p.A.

Tato studie je však souborem informací a pokynů obecné povahy, nezávislých na konkrétní situaci jednotlivých provedení.

Informace a pokyny uvedené v tomto dokumentu nemají přímý vliv na podmínky na staveništi, projektování a provádění prací a nejsou pro společnost Kerakoll nijak závazné.

Za celý stavební projekt odpovídá vždy Projektant.

Klasifikační údaje odkazují na GreenBuilding Rating® Manual 2012 (viz GBR Data Report 11.21). Veškerá práva vyhrazena. © Kerakoll. Veškerá práva k obsahu této publikace jsou vyhrazena podle platných předpisů.

Kopírování, publikace a šíření, v celku nebo částečně, celého původního materiálu zde obsaženého je bez předchozího písemného souhlasu výslovně zakázáno. Tyto informace mohou být doplněny a/ nebo změněny v průběhu času společností KERAKOLL S.p.A., případné aktualizace jsou k nalezení na stránkách www.kerakoll.com.

Společnost KERAKOLL S.p.A. tedy odpovídá za platnost, aktuálnost a skutečný stav svých informací pouze tehdy, jsou-li získávány z jejího webu. S bezpečnostními informacemi o produktech se lze seznámit v příslušných bezpečnostních listech dodávaných podle zákona a na etiketách s hygienickými pokyny na obalech. Doporučují se zkoušky k ověření vhodnosti jednotlivých produktů pro konkrétní zamýšlené použití.

Další pokyny

Vyběr produktů a jejich použití může být ovlivněn národními normami, zásadami a předpisy.

Postupujte v souladu se státními předpisy a normami.

Pro všechny zde uvedené systémy a jiné speciální aplikace, které nejsou v tomto průvodci uvedeny, je nutné se seznámit s technickými listy jednotlivých výrobků.

Vzhledem k tomu, že nemůžeme mít bezprostřední vliv na podmínky na stavbě ani na způsob provádění prací, vyhrazujeme si, že pokyny uvedené v tomto průvodci se vztahují výhradně na technické vlastnosti dodávaných výrobků a nikoliv na způsob jejich použití.

Uživatel je povinen na stavbě ověřit, zda je výrobek pro předpokládané použití vhodný. Musí přitom bezpodmínečně dodržovat pokyny uvedené v technické dokumentaci i na obalech.

Upozorňujeme, že výrobky nesmí být samostatně upravovány a musí být skladovány v souladu s pokyny uvedenými na obalech a v technických listech.



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