



## SYSTEMY POKLÁDKY KERAKOLL

Průvodce pokládkou dřevěných podlah

**kerakoll**

## 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.



**SLC**<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY

# kerakoll



# 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, **ČSN** v České republice 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. 05

---



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

Str. 07

---



**Pokládka parket na stávající  
keramické podlahy**

Str. 09

---



**Pokládka parket na  
dřevěný podklad**

Str. 11

---



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

Str. 13

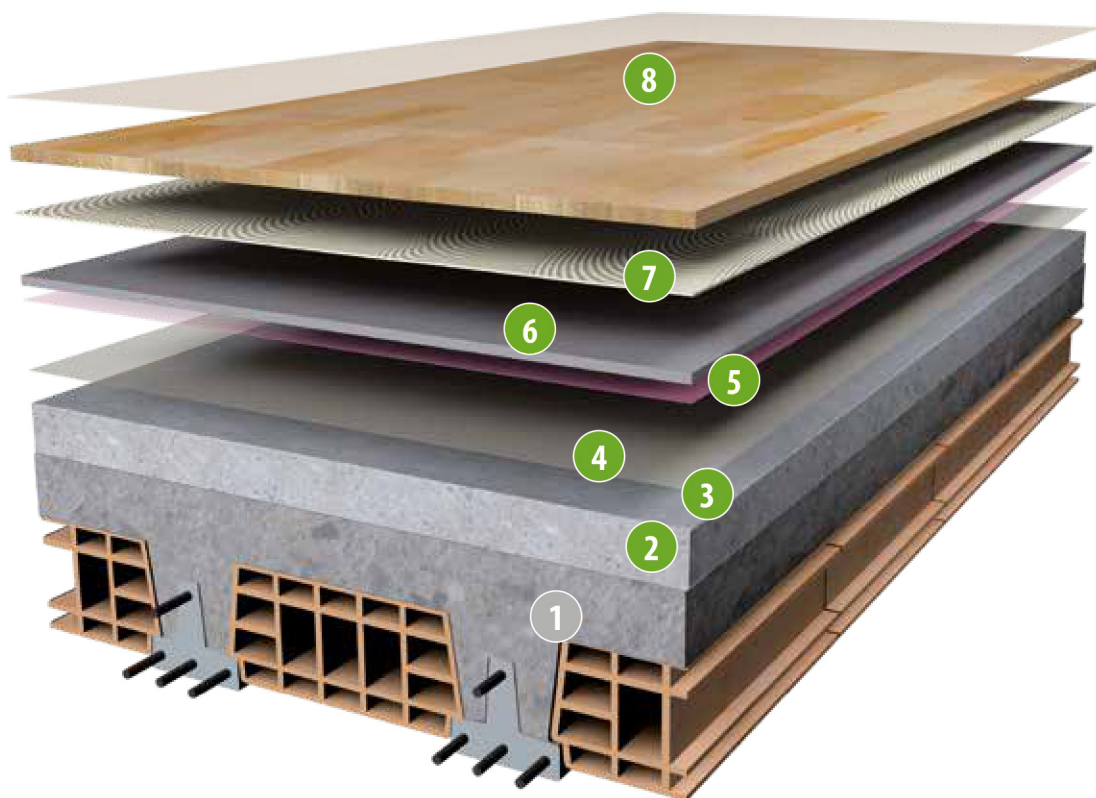
---



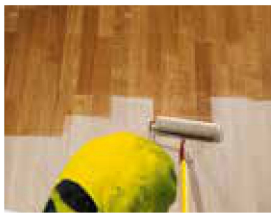


## Pokládka parket na cementový potěr

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku masivních a vícevrstvých parket na tradiční 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



8



## Dokončovací systém

### 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

7



## Pokládka Parket

### L34 Evolution

Minerální organické lepidlo pro vysokopevnostní pokládku parket.

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



Špachtle č. 4

6



## Vyrovnání povrchu pokládky

### Planogel Ultra

Samonivelační gel na cementové bázi. Rychle tuhne, s proměnlivou reologií a viskozitou.

Rating 3  
Vydátost  $\approx 1,6 \text{ kg/m}^2$  na mm  
tloušťky



5



### Active Prime Grip

Univerzální, rychleschnoucí podkladový nátěr.

Rating 5  
Vydátost  $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$



4



## Úprava podloží pro pokládku

### 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**

$\approx 400 \text{ ml/m}^2 - 2 \text{ vrstvy}$

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

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



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  $\approx 16 - 18 \text{ kg/m}^2$   
na cm tloušťky



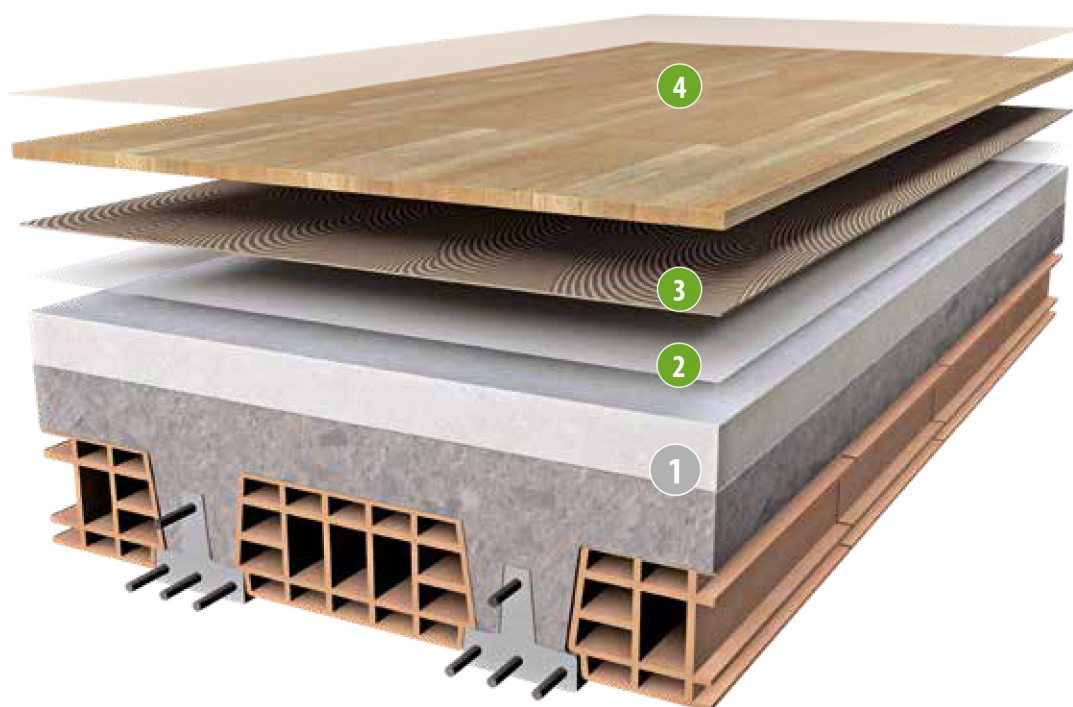
1\_ Stávající cementový potěr. Ověřte vlastnosti potěru a proveďte případné opravy.





## Pokládka parketové podlahy na anhydritový potěr nebo sádrové desky

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku parketových podlah na anhydritové potěry, sádkartonové a sádrovláknité 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

#### Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

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



Roller Plus

3\_



### Pokládka Parket

#### L34 Hybrid

Eko-kompatibilní, minerální lepidlo pro vysoce odolné pokládání parket, ideální pro GreenBuilding.

Rating 5  
Vydátnost  $\approx 700 - 1300 \text{ g/m}^2$



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**

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



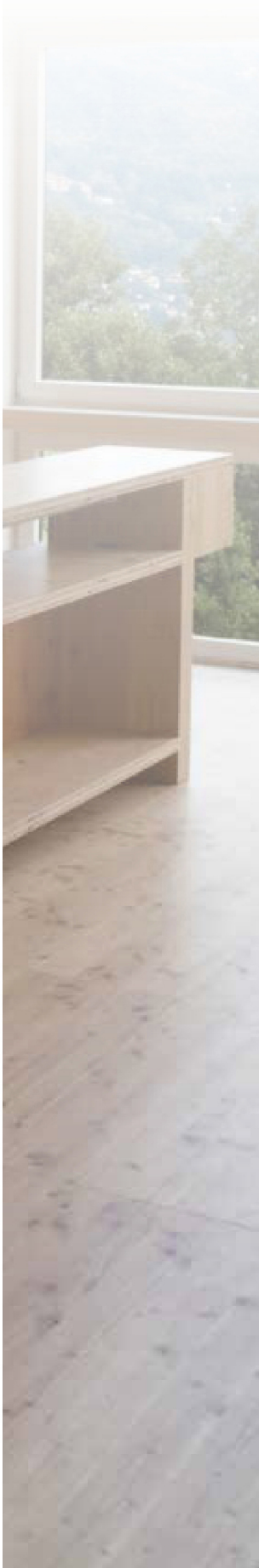
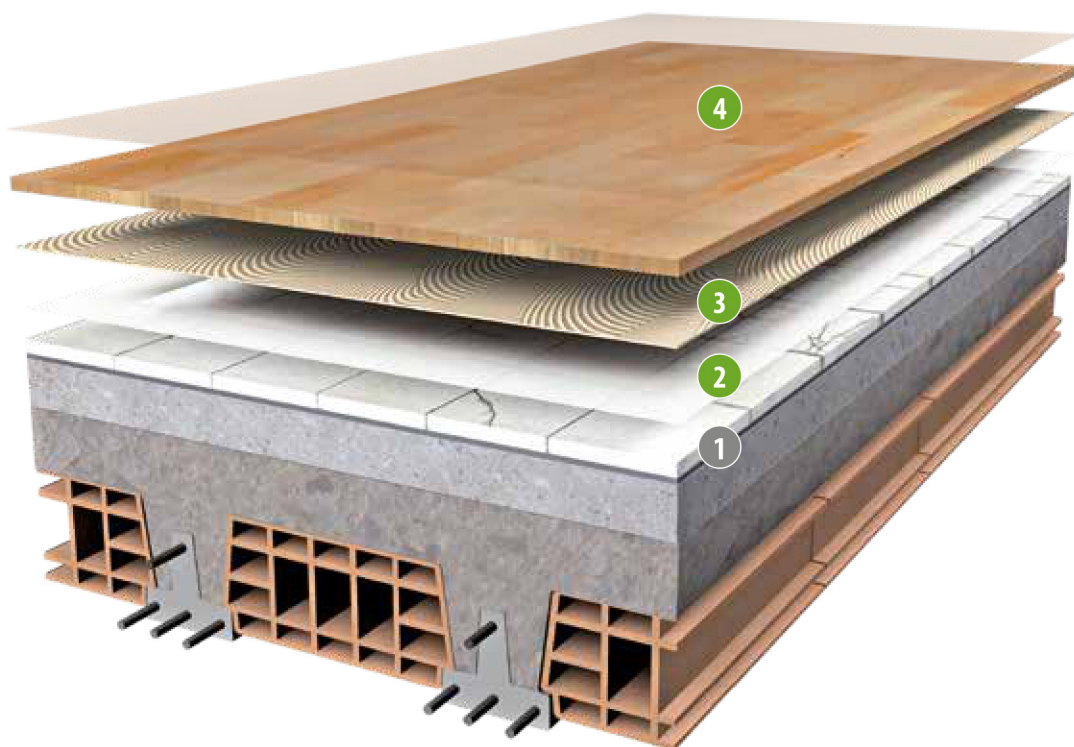
**1\_ Stávající potěr. Ověřte vlastnosti potěru a proveďte případné opravy.**



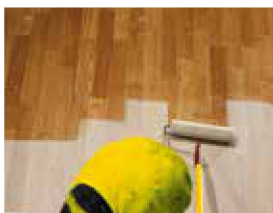


## Pokládka parket na stávající keramické podklady

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku masivních a vícevrstvých parket na stávající keramické podklady
- Chrání parkety před případnou zbytkovou vlhkostí
- Ideální pro renovace, odpadá bourání, tím snižuje náklady, úsilí a šetří 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

#### Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3  
Vydátost  $\approx 80-100$  ml/m<sup>2</sup>  
na vrstvu



Roller Plus

3



### Pokládka Parket

#### L34 Hybrid

Eko-kompatibilní, minerální lepidlo pro vysoce odolné pokládání parket, ideální pro GreenBuilding.

Rating 5  
Vydátost  $\approx 700-1300$  g/m<sup>2</sup>



Špachtle č. 4

2



### Příprava podkladu pro pokládku

#### Keragrip Eco Pulep

Ekologicky kompatibilní organický prostředek pro přípravu a čištění nesavých povrchů.

Rating 2  
Vydátost  $\approx 30$  ml/m<sup>2</sup>



### Podlaha se stávající keramickou dlažbou

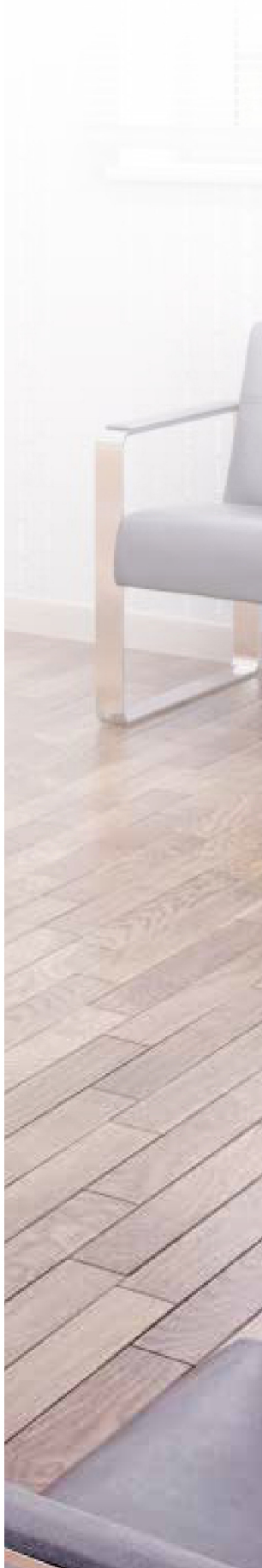
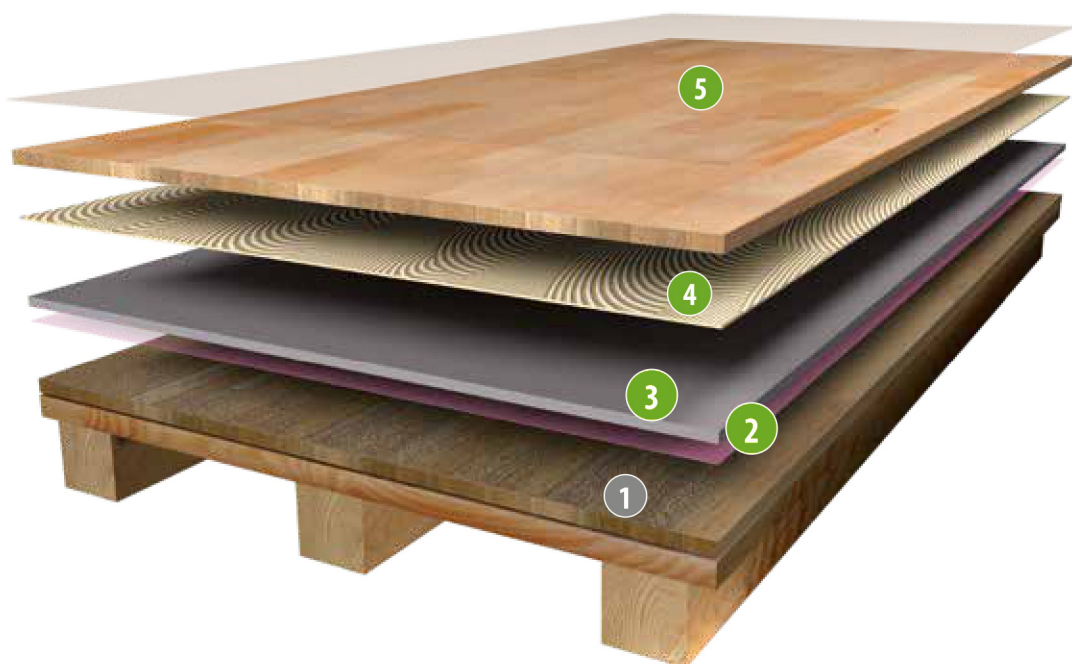
1\_ Stávající podlahu důkladně očistěte vhodnými přípravky. V případě pochybností povrch mechanicky přebruste. Upevněte nestabilní a uvolněné díly, vyrovnejte případné nerovnosti vhodnými výrobky v závislosti na požadované tloušťce vrstvy.





## Pokládka parket na dřevěný podklad

- Systém zaručuje bezpečnou pokládku masivních a vícevrstvých parket na stávající dřevěné podlahy a na dřevěné panely
- Ideální pro renovace, odpadá bourání, tím snižuje náklady, úsilí a šetří 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

#### Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

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



Roller Plus

4\_



### Pokládka Parket

#### L34 Flex

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

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



Špachtle č. 4

3\_



### Vyrovnaní povrchu pokládky

#### Planogel Ultra

Samonivelační gel na cementové bázi. Rychle tuhnoucí, s proměnlivou reologií a viskozitou.

Rating 3  
Vydátnost  $\approx 1,6 \text{ kg/m}^2$  na mm  
tloušťky



2\_



#### Active Prime Grip

Univerzální, rychleschnoucí podkladový nátěr.

Rating 5  
Vydátnost  $\approx 0,2-0,3 \text{ kg/m}^2$



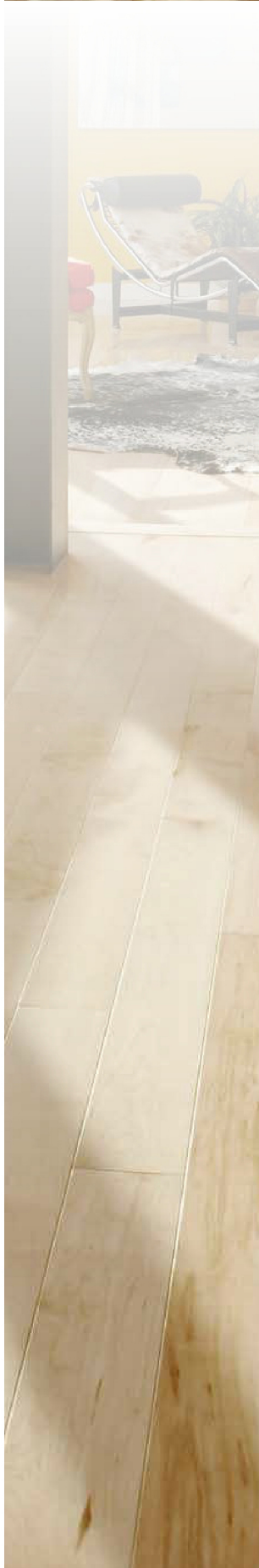
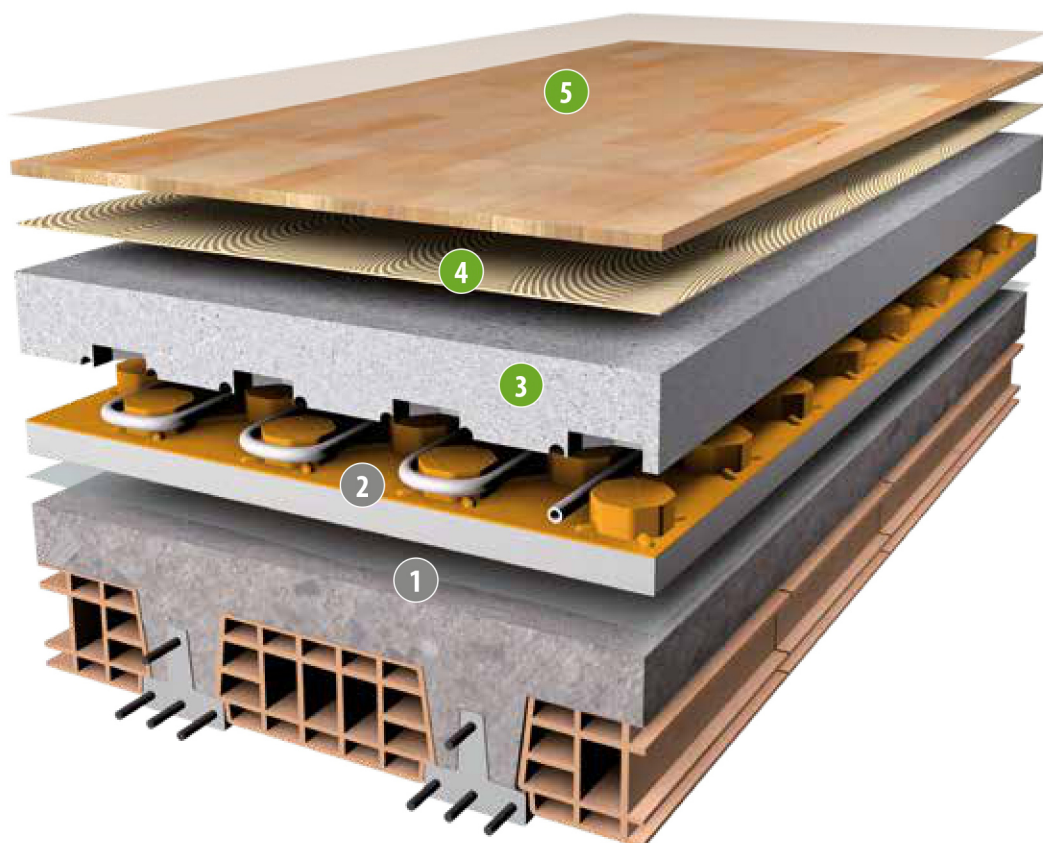
### Podklad ze stávajícího dřeva

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

#### Aqua-Pur HPX

Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.

Rating 3  
Vydátost  $\approx 80-100$  ml/m<sup>2</sup>  
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/m<sup>2</sup>



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/m<sup>2</sup>  
na cm tloušťky




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

1\_ *PVC fólie. Závraha 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
<b>Aqua-Pur Flex</b> Ekologicky kompatibilní gel na vodní bázi pro výplň parket.	<b>Spárování</b> ≈ 30 – 40 ml/m <sup>2</sup> na vrstvu 		
<b>Aqua-Pur HPX</b> Certifikovaný nátěr na vodní bázi pro ošetření parket.	<b>Zpracování*</b> ≈ 80 – 100 ml/m <sup>2</sup> na vrstvu 	Lesklý ≈ 80 gloss Saténový ≈ 45 gloss Matný ≈ 25 gloss Extra Matný ≈ 10 gloss Natural ≈ 5 gloss <b>NOVINKA</b>	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. Samoleštěcí ochranná vrstva.

**Údržba**  
 ≈ 20 ml/m<sup>2</sup> na vrstvu



## Pokyny pro přípravu podkladu před aplikací systémů

	Cementový potěr	Anhydritový potěr	Keramická podlaha	Dřevěná podlaha
<b>Pokládka Parket</b> Doporučené opracování	Broušení	Broušení	Radikální čištění	Broušení
			Broušení	Broušení
<b>Pokládání pružných a textilních povrchů</b> 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/m<sup>2</sup>



**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 vodním roztokem (případně teplým) detergentů vybraných v závislosti na typu znečištění. Vhodné pro stávající keramické podlahy.



# Obsah

---

## Minerální Potěry na Přípravu Podkladů

18 Keracem® Eco Pronto

## Minerální Vyrovnávací Malty na Přípravu Podkladů

18 Keralevel® Eco LR

## Gelové Samonivelační Stěrky na Podklady

18 Planogel Ultra

19 Flowtech Alfa

## Tekuté organické produkty na přípravu podkladů před pokládkou

19 Active Prime Grip

19 Keragrip Eco Pulep

20 Active Blocker

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 ekokompatibilní, 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/m<sup>2</sup> na cm tloušťky

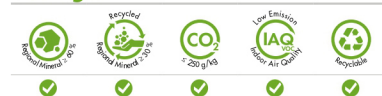
#### Skladování

≈ 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 ekokompatibilní 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/m<sup>2</sup> na mm tloušťky

#### Skladování

≈ 6 měsíců



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

### Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

## Planogel Ultra

Samonivelační gel na cementové bázi. Rychle tuhnoucí, s proměnlivou reologií a viskozitou.

Inovativní řešení založené na vysoce kvalitních surovinách a nízkém dopadu na životní prostředí. Při aplikaci umožňuje zhotoviteli extrémně jednoduchým způsobem regulovat tekutost malty a řídit množství nanášeného materiálu.



- Tloušťka vrstvy od 1 do 30 mm
- Vhodný pro vytápěné podlahy
- Pochůznost po ≈ 3 h

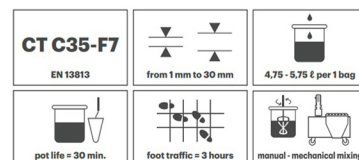
Kód	Balení	Paleta
82649	pytel 25 kg	1200 kg

#### Vydatnost

≈ 1,6 kg/m<sup>2</sup> na mm tloušťky

#### Skladování

≈ 12 měsíců



## Flowtech Alfa

**Samonivelační malta na anhydritové bázi. Vysoký výkon, rychlé tuhnutí a dokonalá rovnoměrnost.**

Flowtech Alfa kombinuje dobré mechanické vlastnosti s extrémní samonivelační schopností, a to i v tenkých vrstvách, a dokonale hladkým povrchem. Flowtech Alfa je ideální pro vyrovnávání savých podkladů před pokládkou keramické dlažby, dřevěných podlah a flexibilních podlahových krytin.



Rating 4

Kód	Balení	Paleta
82650	25 kg	1200 kg

**Vydatnost**  
 ≈ 1,6 kg/m<sup>2</sup> na mm tloušťky

**Skladování**  
 ≈ 6 měsíců



- **Tloušťka od 3 do 30 mm**
- **Třída CA-C20-F6**

<b>CA C20-F6</b> EN 13813	from 3 mm to 30 mm	5,5 - 6 € per 1 bag
pot life = 30 min.	foot traffic = 3 hours	manual - mechanical mixing

## Active Prime Grip

**Univerzální, rychleschnoucí podkladový nátěr. S křemenným pískem.**

Aktivní zesílení Active Prime Grip zajišťuje vysokou přilnavost na savých i nesavých minerálních podkladech, jako jsou lepidla, vyrovnávací malty, samonivelační stěrky a omítky.



- **Vhodný pro savé a nesavé poklady**
- **Pro interiéry a exteriéry**
- **Rychleschnoucí**

Kód	Balení	Paleta
K49762.04	kanistr 5 kg	480 kg

**Vydatnost**  
 ≈ 0,2 - 0,3 kg/m<sup>2</sup> (špachtle č. 2 - 4)

**Skladování**  
 ≈ 12 měsíců

indoor/outdoor use	rapid drying	under-floor heating
application tools	≈ 0,2-0,3 kg/m <sup>2</sup>	+5 °C - +35 °C use and store

## Keragrip Eco Pulep

**Ekokompatibilní 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.



- **Speciálně určen k ředění přípravku EP21**

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

**Vydatnost**  
 ≈ 30 ml/m<sup>2</sup>

**Skladování**  
 ≈ 12 měsíců

Rating 2



GreenBuilding Rating® atest SGS



## Active Blocker

### Koncentrovaný základní nátěr.

Vhodný pro savé podklady na bázi cementu, vápna, sádry a anhydritu. Základní nátěr s vysokým obsahem pryskyřice. Pro použití bez ředění zabraňuje síranové korozi, ke které dochází na styku cementu a sádry.

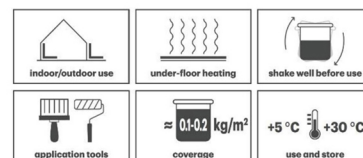


- Spolehlivě váže prach na povrchu podkladu
- Bezbarvý, ideální pro překrytí malbou

Kód	Balení	Paleta
K82658.01	kanystr 5 kg	480 kg
K82657	kanystr 10 kg	600 kg

**Vydatnost**  
 ≈ 0,1 - 0,2 kg/m<sup>2</sup> (špachtle č. 2 - 4)

**Skladování**  
 ≈ 18 měsíců



## 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

$\approx 12$  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

## 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

$\approx 12$  měsíců



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<sup>®</sup>, 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/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup> (špachtle č. 2 – 4)

### Skladování

≈ 12 měsíců

 barva neutro  
 světlá barva



- Jednosložková hmota
- Hypoalergická 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/m<sup>2</sup> (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 pokládce 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/m<sup>2</sup> (špachtle č. 2 – 4)

○ světlá barva

### Skladování

≈ 12 měsíců



SLC  
TECHNOLOGY

- Rychlý rozvoj lepicích 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 <b>NOVINKA</b>	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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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 přípravu s rychlým schnutím a připraveností pro následné nátěry před konečnou úpravou nátěrem na vodní bázi.



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

### Rating 4



GreenBuilding Rating® atest SGS

Kód	Balení	Paleta
14448	2x2,5 l	210 l

### Vydatnost

≈ 80 – 100 ml/m<sup>2</sup> na vrstvu

### Skladování

≈ 12 měsíců



## Aqua-Pur Flex

**Ekokompatibilní vodní gel na spárování parket. Ideální pro GreenBuilding.**

Aqua-Pur Flex s přídavkem 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/m<sup>2</sup> na vrstvu

### Skladování

≈ 12 měsíců

NOVÁ  
FORMULE



SLC  
TECHNOLOGY

- Rychlé schnutí
- Dokonalý pro vyplňování spár díky minimalizaci efektu propadání
- Reguluje a omezuje nasákavost 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/m<sup>2</sup> 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 slintutých 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>

**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.



**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](http://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

**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](mailto:info@kerakoll.pl)