

L34 Plus

Certyfikowany, organiczny mineralny klej do wysokowytrzymałego układania parkietu, idealny w GreenBuilding. Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy o najniższej emisji lotnych związków organicznych, przyjazny dla zdrowia użytkowników.

L34 Plus ustanawia doskonałą równowagę pomiędzy siłą przywarcia a elastycznością, co zapewnia wyższy poziom niezawodności ułożenia parkietu wszelkich formatów, z dowolnego gatunku drewna, na dowolnym podłożu.



GREENBUILDING RATING®

L34 Plus

- Kategoria: Organiczne mineralne
- Układanie Parkietu i Wykładzin Elastycznych



ECO NOTA

- Receptura oparta na minerałach pochodzenia lokalnego w celu zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych podczas transportu
- Gwarantuje bezpieczniejsze użycie na budowie

ZALETY PRODUKTU

- Od 1980 światowy lider w zakresie bezpieczeństwa klejenia
- Doskonali do układania wszystkich typów parkietu na dowolnym podłożu
- Perfekcyjna równowaga między siłą adhezji a elastycznością
- Technologia Anti-Shock System - dla zapewnienia wytrzymałości i przyczepności w rzeczywistych warunkach użytkowania
- Szybko osiąga swoje właściwości, również w niskich temperaturach
- Odpowiedni do podłoży ogrzewanych



OBSZAR ZASTOSOWANIA

Przeznaczenie

Wysoko wytrzymałe układanie podłóg drewnianych tradycyjnych i wstępnie przygotowanych każdego formatu i z każdego gatunku drewna na każdym rodzaju podłoża.

Podłogi:

- mozaika parkietowa, parkiet przemysłowy, podłogi zgodne z EN 13488 i EN 14761
- elementy z drewna litego bez połączenia pióro/wpust, lamparkiet, podłogi zgodne z EN 13227
- elementy z drewna litego z połączeniem pióro/wpust zgodne z EN 13226 i EN 13228
- elementy wielowarstwowe z połączeniem pióro/wpust, wstępnie przygotowane i wykończone zgodne z EN 13489
- podłogi bambusowe
- podłogi drewniane zgodne z EN 14342

Podłoża:

- jastrychy cementowe
- jastrychy anhydrytowe
- jastrychy wykonane przy użyciu Keracem® Eco lub Keracem® Eco Pronto
- panele drewniane
- istniejące podłogi z marmuru, ceramiki, gresu lub podobnych
- jastrychy bitumiczne

Podłogi we wnętrzach o przeznaczeniu mieszkalnym, handlowym. Odpowiedni do podłoży ogrzewanych.

Nie stosować

Na zewnątrz lub na podłożach narażonych na kapilarne podciąganie wilgoci; na podłożach ogrzewanych i anhydrytowych, które nie są odpowiednio przygotowane i ogólnie na podłożach nienasiąkliwych nie przygotowanych odpowiednio.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

TECHNOLOGIA UŻYCIA

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być zwarte, mocne, płaskie, niezbyt szorstkie i chłonne. Muszą być poza tym stabilne wymiarowo, nie ulegać deformacjom, suche, nie mogą być narażone na kapilarne podciąganie wilgoci; bez pęknięć, czyste i pozbawione substancji oddzielających i pyłów. Jastyrychy cementowe lub istniejące podłogi marmurowe, granitowe, ceramiczne lub podobne, muszą wykazywać się maksymalną wilgotnością wynoszącą 2% lub 1,7% w przypadku gdy zawierają instalację grzewczą. Jastyrychy anhydrytowe muszą wykazywać się maksymalną wilgotnością wynoszącą 0,5% lub 0,2% w przypadku gdy zawierają instalację grzewczą. Jastyrychy cementowe o podwyższonej wilgotności (maks. 5%) lub charakteryzujące się pyleniem powierzchniowym, występowaniem mleczka lub są słabe, muszą być poddane działaniu EP21 lub EP21 Rapid.

Istniejące podłża marmurowe, granitowe, ceramiczne lub podobne, muszą być dokładnie oczyszczone i poddane działaniu Keragrip Eco Pulep; w przypadku występowania wilgotności resztkowej (maks.5%), muszą być poddane działaniu 3CW. Jastyrychy anhydrytowe muszą być wyszlifowane, oczyszczone odkurzaczem i poddane działaniu EP21 lub EP21 Rapid. Podłoża chłonne zawierające elementy grzejne muszą być poddane działaniu EP21 lub EP21 Rapid. Podłoża anhydrytowe i ogólnie rzecz biorąc podłoża zawierające instalację grzewczą nie mogą być uszczelniane i/ lub poziomowane przy użyciu cementowych bądź gipsowych zapraw samopoziomujących.

Podłoża, które nie są płaskie lub są zbyt szorstkie muszą być wyrównane i/lub przygotowane przy użyciu odpowiednich zapraw, takich jak: Keralevel® Eco LR, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex lub zapraw syntetycznych zrobionych z EP21 lub EP21 Rapid zmieszanego z suchym piaskiem kwarcowym 0,5 - 1,2 mm. Przed zastosowaniem wyżej wymienionych produktów należy zapoznać się z odpowiednimi kartami technicznymi.

Przygotowanie

L34 Plus przygotowuje się mieszając od dołu ku górze mieszadłem wolnoobrotowym z prędkością \approx 400 obrotów na minutę Składnik A ze Składnikiem B, zachowując przygotowaną wcześniej w opakowaniach proporcję 9 : 1. Wlać Składnik B do wiadra zawierającego Składnik A, starannie mieszać, aż do uzyskania masy jednorodnej pod względem konsystencji i koloru.

Nanoszenie

Nanieść jednolicie L34 Plus na podłóże przy użyciu odpowiedniej pacy zębatej (paca nr 2 lub nr 4), układać elementy parkietu na warstwie świeżego kleju, dociskając je odpowiednio w celu zagwarantowania całkowitego styku z klejem; nie dopuścić, aby wypływał na zewnątrz wzdłuż boków elementów. Pozostawić szczelinę obwodniową między podłogą drewnianą i ścianami (lub innymi elementami pionowymi) szerokości \approx 7-10 mm.

Czyszczenie

Czyszczenie powierzchni ze świeżych resztek L34 Plus wykonuje się przy użyciu alkoholu. Czyszczenie narzędzi wykonuje się przy użyciu Diluente 01 lub alkoholu. Po stwardnieniu klej może być usunięty tylko mechanicznie.

INNE WSKAZÓWKI

Parkiet przeznaczony do układania sezonować w pomieszczeniu, gdzie będzie układany

Wilgotność elementów parkietu przeznaczonych do układania musi zawierać się między 5-9% dla parkietu wstępnie wykończonego, między 7-11% dla parkietu tradycyjnego

Przed ułożeniem zmierzyc wilgotność podłoża przy użyciu wilgotnościomierza CM

Przed przystąpieniem do układania zmierzyc temperaturę otoczenia i podłoża, która musi być większa niż najniższa temperatura stosowania określona w kartach technicznych

Poza przestrzeganiem powyższych wskazówek przestrzegać także instrukcji producenta parkietu.

WZÓR INFORMACJI TECHNICZNEJ DLA PROJEKTANTÓW

Wysoce wytrzymałe układanie litych i wielowarstwowych podłóg drewnianych, realizować z użyciem organicznego mineralnego dwuskładnikowego kleju w technologii Anti-Shock System, GreenBuilding Rating® 4, na przykład L34 Plus, produkcji firmy Kerakoll. Podłóże musi być zwarte, wolne od niespójnych fragmentów, czyste i wysezonowane, po przebytych skurcu dojrzewania. Stosować pacy zębata \approx mm przy średniej wydajności \approx kg/m².

DANE TECHNICZNE WG NORMY JAKOŚCI KERAKOLL

Wygląd	pasta w kolorze dębu/orzecha	
Opakowanie	monopack 9+1 kg	
Przechowywanie	\approx 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu	
Uwagi	chronić przed mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i źródłami ciepła	
Temperatura użycia	od +10 °C do +35 °C	
Lepkość mieszanki	\approx 37000 mPa · s, wirnik 7 RPM 50	metoda Brookfielda
Czas gotowości do pracy (pot life)	\approx 90 min.	
Czas otwarty	\approx 90 min.	
Ruch pieszy	\approx 8 h	
Oddanie do użytku parkietu gotowego	\approx 24 h	
Czas oczekiwania na szlifowanie	\approx 2 dni, jednak zawsze po całkowitym ustabilizowaniu parkietu	
Wydajność	\approx 800-1500 g/m ² (paca nr 2-4)	

Dane uzyskane w temp. +23 °C, przy wilgotności względnej 50% i przy braku wentylacji. Dane mogą ulec zmianie w zależności od warunków panujących na budowie: temperatury, wentylacji i nasiłkliwości podłoża.

DANE TECHNICZNE

JAKOŚĆ POWIETRZA WEWNĘTRZNEGO (IAQ) VOC - EMISJA LOTNYCH ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH

Zgodność

EC 1 Plus GEV-Emicode

Cert. GEV 2473/11.01.02

UWAGI

- Produkt do użytku profesjonalnego

- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- używać zalecanej pacy zębatej
- temperatura, wilgotność otoczenia, wentylacja, nasiąkliwość podłoża i materiału układanego mogą wpływać na zmianę czasu obrabialności i wiązania kleju
- zaleca się dbałość o dobrą wentylację pomieszczeń oraz stosowanie Proman - kremu ochronnego do rąk
- w razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- w przypadku innych wątpliwości prosimy o kontakt z Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl

Dane dotyczące Ratingu odnoszą się do GreenBuilding Rating™ Manual 2012. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w grudniu 2020 (ref. GBR Data Report - 01.21); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę wpływu czasu uzupełnieniom i/lub zmianom przeprowadzanym przez KERAKOLL SpA; w celu zapoznania się z takimi ewentualnymi uzupełnieniami można wejść na naszą stronę internetową www.kerakoll.com. Z tego powodu firma KERAKOLL SpA jest odpowiedzialna za ważność, aktualność i uaktualnienia własnych informacji jedynie w takim przypadku, gdy zostały one zaczerpnięte z jej własnych stron internetowych. Karta techniczna jest opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ jednak nie możemy bezpośrednio wpływać na warunki budowy i sposób wykonywania prac, zastrzegamy, że są to wskazówki o charakterze ogólnym, które nie zobowiązują w żaden sposób naszej firmy. Dlatego zalecamy przeprowadzenie próby w celu sprawdzenia przydatności produktu do przewidywanego zastosowania.



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