

Forte

Ekokompatybilny, certyfikowany, organiczny mineralny klej do układania parkietu małych i średnich rozmiarów.

Forte rozwija reologię mieszanki, która gwarantuje wysoki poziom bezpieczeństwa przy szybkim układaniu parkietu mozaikowego, przemysłowego, lamparkietu i deszczulek, także średnich formatów ze stabilnych gatunków drewna na podłożach chłonnych.



SLC
TECHNOLOGY



Rating 5

1. Łatwe nakładanie pacą i świetna tiksotropia
2. Szybkie wiązanie
3. Do podłoży mineralnych
4. Odpowiedni do podłoży ogrzewanych

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Zastosowanie

→ Przeznaczenie użytkowe

Wysoce wytrzymałe układanie podłóg ze stabilnych gatunków drewna:

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

Podłoża:

- jastrychy wykonane przy użyciu Keracem Eco lub Keracem Eco Pronto
- panele drewniane

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

Nie stosować do układania parkietów gotowych i parkietów masywnych z bardzo unerwionych gatunków drewna (buk, klon, jesion...). Na zewnątrz lub na podłożach narażonych na kapilarne podciąganie wilgoci; na podłożach ogrzewanych, które nie są odpowiednio przygotowane, na podłożach anhydrytowych i na podłożach nienasiąkliwych.

Technologia użycia

→ Przygotowanie podłogi

Podłoża muszą być chłonne, zwarte, mocne, płaskie, niezbyt szorstkie. 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. Powierzchnie cementowe muszą wykazywać się maksymalną wilgotnością wynoszącą 2% lub 1,7% w przypadku gdy zawierają instalację grzewczą. Jastrychy cementowe, które charakteryzują się pyleniem powierzchniowym, mają części kruche lub są słabe muszą być poddane działaniu preparatu Active Prime Dur zgodnie z zaleceniami karty technicznej. Chłonne powierzchnie cementowe, które zawierają instalacje grzewcze muszą być poddane działaniu preparatu Active Grunt zgodnie z zaleceniami karty technicznej.

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 produktów, takich jak: Keralevel Eco LR, Planogel Ultra i Flowtech Alfa. Przed

zastosowaniem wyżej wymienionych produktów należy zapoznać się z odpowiednimi kartami technicznymi.

→ Przygotowanie

Produkt gotowy do użycia. Przed użyciem wymieszać.

→ Nanoszenie

Rozprowadzić równomiernie po podłożu za pomocą pacy nr 4. Klej nakładać na ograniczone powierzchnie, na których będzie można układać elementy parkietu na warstwie świeżego kleju, dociskając je odpowiednio w celu zagwarantowania całkowitego i jednolitego styku z klejem, nie dopuszczając, aby wpływał 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 Forte wykonuje się przy użyciu wody. Czyszczenie narzędzi wykonuje się przy użyciu wody. Po stwardnieniu klej może być usunięty tylko mechanicznie.

Inne wskazówki

- Parkiet przeznaczony do układania sezonować w pomieszczeniu, gdzie będzie układany.
- Wilgotność elementów parkietu tradycyjnego przeznaczonego do układania musi wynosić około 7 - 11%.
- Przed ułożeniem zmierzyć wilgotność podłoża przy użyciu wilgotnościomierza CM.
- Przed przystąpieniem do układania zmierzyć 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.

Certyfikacja i znakowanie



* Emisja w powietrzu wewnętrznym Informacje o poziomie emisji substancji lotnych, powodujących ryzyko zatrucia przez wdychanie w skali od A+ (bardzo słaba) do C (silne emisje).

Wzór informacji technicznej dla projektantów

Certyfikowane, wysoce wytrzymałe układanie parkietu mozaikowego, przemysłowego, lamparkietu i deszczulek średniego formatu ze stabilnych gatunków drewna będzie realizowane jednoskładnikowym, ekokompatybilnym klejem organicznym mineralnym o zredukowanej zawartości wody i szybkim wiązaniu, GreenBuilding Rating 5, w rodzaju Forte firmy Kerakoll. Podłoże pod układanie musi być całkowicie wyschnięte i chłonne, mocne, bez części luźnych, czyste i wysezonowane, po przebytych skurczu dojrzewania. Stosować pace zębatą ___ mm przy średniej wydajności \approx ___ kg/m².

Dane techniczne wg Normy Jakości Kerakoll

Wygląd	pasta w kolorze beżowo-szarym
Opakowanie	wiadro 15 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 +30 °C
Czas otwarty	\approx 20 min.
Ruch pieszy	\approx 12 h
Czas oczekiwania na szlifowanie	\approx 10 dni (po całkowitej stabilizacji parkietu)
Wydajność	\approx 600 – 1000 g/m ²

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 nasiąkliwości podłoża.

Dane techniczne

Jakość powietrza wewnętrznego (IAQ) VOC - emisja lotnych związków organicznych

Zgodność	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 1687/11.01.02
----------	-----------------------	-------------------------

Uwagi

- Produkt do użytku profesjonalnego
- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- przestrzegać obowiązujących norm i instrukcji dotyczących bezpieczeństwa
- temperatura, wilgotność otoczenia, wentylacja, nasiąkliwość podłoża i materiału układanego mogą wpływać na zmianę czasu obrabialności i wiązania kleju
- 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 Rating-u odnoszą się do GreenBuilding Rating Manual 2012. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w grudniu 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę upływu 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.