eurocol

the strong connection

120



EUROFLEX MS

Jednoskładnikowy hybrydowy klej do podłóg LVT, LVT Rigid (SPC,WPC), PVC.
Do podłóg w pomieszczeniach o zwiększonym obciążeniu mechanicznym i termicznym (ogrody zimowe). Wysoka odporność na wilgoć w przypadku dostania się jej od góry przez spoiny (łazienki, kuchnie). Może być stosowany do okładzin ściennych.

OPIS PRODUKTU

Baza surowcowa	Wypełniacze mineralne, modyfikowany prepolimer silanu, dodatki, pigmenty, katalizator.
Kolor	Jasny beż.
Konsystencja	Pastowata.

- Bardzo trwały, szybko utwardzający się, bezwodny i bezrozpuszczalnikowy, jednoskładnikowy klej SMP.
- Do niezawodnego montażu płytek winylowych (LVT), Rigid LVT (SPC, WPC), wykładzin kauczukowych w rolkach i płytkach, elastycznych wykładzin ze spodem poliuretanowym PUR w płytkach.
- Klejenie przeprowadza się na zgodnych z normami, całkowicie wyrównanych jastrychach cementowych i anhydrytowych lub otynkowanych powierzchniach ścian, zgodnych z normami, całkowicie wyrównanych jastrychach z asfaltu lanego, płytach drewnopochodnych, suchych jastrychach rekomendowanych do ułożenia wykładziny podłogowej, a także na podłożach niechłonnych (np. stabilne i odtłuszczone płytki ceramiczne oraz kamień naturalny, o dostatecznej równości oraz gładkości).
- Szczególnie nadaje się do klejenia na powierzchniach ścian.
- Szczególnie odpowedni do obszarów instalacji o zwiększonym obciążeniu termicznym (np. ogrody zimowe, fronty okienne sięgające od podłogi do sufitu).
- Może być również stosowany w obszarach mokrych zgodnie z W0-I (DIN 18534), gdzie nie jest wymagane uszczelnienie. Np. na zewnątrz stref prysznicowych bez odpływów podłogowych, toalet.
- Poprawia właściwości akustyczne.
- Klej może być stosowany na ogrzewaniu podłogowym i nadaje się do stosowania pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12 529.
- Do użytku w pomieszczeniach.
- Nie zawiera składników migrujących.
- Bezrozpuszczalnikowy zgodnie z TRGS 610 i bardzo niskoemisyjny materiał montażowy EMICODE EC1 Plus.
- EPD – Environmental Product Declaration (Deklaracja Środowiskowa Produktu) zadeklarowana przez IBU
- Produkt budowlany przetestowany pod względem emisyjności zgodnie z zasadami DIBt (Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej)

DANE TECHNICZNE

Zużycie	Około 300 - 900 g/m^2, w zależności od spodu wykładziny i podłoża.
Czas wiązania	Około 24 - 48 godzin.*
Palność	Niepalny.
Odporność na mróz	Tak
Cechy szczególne	Nadaje się również do klejenia na powierzchniach ścian.
Gęstość	1,56 g/cm^3

ZASTOSOWANIE

Zalecany do klejenia:

Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

- Podłogi winylowe w formacie płytek i desek (LVT) (lista producentów podłóg na życzenie),
- Rigid LVT (SPC,WPC),
- Wykładziny kauczukowe (elastomerowe) w płytkach,
- Elastyczne wykładziny ze spodem poliuretanowym PUR w płytkach.

STOSOWANIE

Magazynowanie	Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, w nieotwartym opakowaniu. (5 - 30) °C
Narzędzia	Szpachla zębata np. A1/A2/B6 (TKB) w zależności od spodu wykładziny oraz rodzaju podłoża.
Czas otwarty [czas otwartego schnięcia]	Ok. 30 Minut *
Czas odparowania/oczekiwania	Przestrzegać czasu oczekiwania ok. 5 - 10 minut. W przypadku podłoży niechłonnych przestrzegać informacji zawartych w „Instrukcji użytkowania".
Przydatność do użycia	Około 12 miesięcy w nieotwartym opakowaniu. Po użyciu dobrze zamknąć otwarte opakowanie.
Środek czyszczący	815 HandClean, 358 ToolCleaner
Uwagi	Przestrzegać informacji technicznych i kart charakterystyki stosowanych materiałów instalacyjnych i wykładzin podłogowych! Aby zabezpieczyć się przed wilgocią podczas wyjmowania części, bezpośrednio po zakończeniu pracy przykryj klej dostarczoną folią i szczelnie zamknij pojemnik. Zabrudzenia z podłogi usuń za pomocą 815 Euroclean Handclean. Konieczne jest zapobieganie przenikaniu wilgoci do podłoża, nawet jeśli sam klej ma wysoką odporność na wilgoć. Zapewnić dobrą wentylację po aplikacji i podczas utwardzania. EMICODE, wejdz na www.emicode.com, aby uzyskać więcej informacji.

**-orientacyjne dane laboratoryjne, mogą ulegać zmianie w zależności od warunków na budowie*

Podłoże:

- Podłoże musi spełniać wymagania budowlane i przepisy kraju użytkowania, a mianowicie: musi między innymi charakteryzować się wystarczającą wytrzymałością na ściskanie i rozciąganie przy zginaniu, nośnością, stabilnością, musi być równe, trwale, suche i wolne od spękań, pozbawione warstw zmniejszających przyczepność. Zidentyfikowane braki należy wstępnie wyeliminować.
- ** W obszarach o klasach ekspozycji na wodę W1-I, W2-I, przed montażem na miejscu należy wykonać standardową hydroizolację (DIN 19534, ZDB Merkblatt Abdichtung im Verbund).
- Warstwy zmniejszające przyczepność należy usunąć odpowiednimi metodami mechanicznymi.
- W przypadku wad należy zgłaszać uwagi na piśmie.
- Pęknięcia lub dylatacje techniczne (oprócz dylatacji konstrukcyjnych) należy wypełnić żywicą naprawczą Eurocol 913 Europlan Silicat.
- Do wyrównania podłoża należy użyć zalecanych mas szpachlowych/gruntów firmy Eurocol.
- Zastosowane materiały montażowe muszą być odpowiednie do podłoża i przeznaczenia.
- Grunty i masy szpachlowe muszą być w pełni suche.
- Spłeniające określone warunki, podłoża wykonane z płytek ceramicznych, kamienia naturalnego lub sztucznego należy dokładnie oczyścić środkiem Eurocol 891 Euroclean Basic i po wyschnięciu przeszlifować do uzyskania matowego wykończenia.

Sposób użycia:

- Przed użyciem, doprowadź produkt do temperatury pokojowej.
- Usuń ochronną folię oraz zaschnięty klej z powierzchni. Nie mieszaj!
- Klej równomiernie rozprowadzić na podłożu za pomocą odpowiedniej pacy zębatej A1/A2/B6 (TKB) w zależności od rodzaju podłoża i jego porowatości. Podłoże musi być całkowicie zwilżone klejem, przy czym klej nie może być wyciskany w spoiny.
- Na podłożach, na których spodziewana jest bardzo mała wilgotność, okładzinę należy układać pod koniec czasu otwartego kleju, aby mógł on apsorbować z powietrza jak najwięcej wilgoci potrzebnej do reakcji utwardzenia
- Unikać przedostawania się kleju między elementy, aby klej nie pozostawił śladów na łączeniach. Ułożoną wykładzinę należy niezwłocznie docisnąć ręcznym walcem lub pacą korkową z lekkim naciskiem. Ponownie przewalcować po ok. 1 godzinie.
- Możliwość użytkowania instalowanych elementów może się wydłużyć do dwóch dni w przypadku niechłonnych podłoży i/lub niskiej wilgotności i/lub niskich temperatur i/lub dużej ilości kleju.

Klej posiada doskonałe właściwości adhezyjne do większości rodzajów wykładzin podłogowych, jednak ze względu na różnorodność materiałów oferowanych na rynku zalecamy wykonanie próbnego sklejenia wybranej podłogi. Zapoznaj się z listą zatwierdzonych marek podłóg, które są obecnie dostępne na żądanie w naszym serwisie technicznym.

Warunki stosowania:

temperatura podłoża co najmniej 15 °C,
temperatura materiału i powietrza conajmniej 18°C,
wilgotność względna RH 50 - 75%, zalecana <65%RH.

Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

Zalecane środki gruntujące:

Eurocol 048 Europrimer Plus	wiążący pył, pod klej i środek gruntujący pod masy szpachlowe.
Eurocol 015 Euroblock MS	można stosować bez posypywania piaskiem kwarcowym
Eurocol 042 Euroblock Turbo	można stosować bez posypywania piaskiem kwarcowym
Eurocol 021 Euroblock Reno LE	należy posypywać piaskiem kwarcowymmit
Eurocol 028 Euroblock Rapid	należy posypywać piaskiem kwarcowym

GWARANCJA JAKOŚCI

OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA

GISCODE	Materiały instalacyjne RS15, zawierające metoksysilan (bez produktów gruntujących).
LEED	LZO 0,1 g/l, spełnia: IEQ Credit 4.1. Weryfikacja przeprowadzona przez EMICODE.
DGNB	LZO 0,00 %, Stopień jakości: 4
Klasa zagrożenia	Produkt zawiera niebezpieczne składniki. Przestrzegać informacji zawartych w karcie charakterystyki.
Ochrona zdrowia i środowiska	Karta charakterystyki produktów Forbo Eurocol zgodnie z dyrektywą UE 91/155. Chronić przed dziećmi! Unikać jedzenia, picia i palenia podczas stosowania produktu. Tylko puste pojemniki nadają się do recyklingu. Resztki materiałów można usuwać jako odpady domowe.
Karta charakterystyki	Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie www.forbo-eurocol.de.

OPAKOWANIA

Artykuł	Nazwa produktu	Opakowanie	Jednostka wysyłkowa
120	Euroflex MS	Wiadro PE 7 kg	78/paleta

Inne stosowanie niż podane w niniejszej karcie technicznej wymaga każdorazowo naszej zgody. W innym przypadku nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe stosowanie. Należy przestrzegać zasad i reguł fachu. Zakładamy znajomość oraz stosowanie przez wykonawców obowiązujących w danym kraju przepisów i norm. Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych. Producent gwarantuje jakość produktu, jednak ze względu na różnorodność materiałów, sposobów użycia i warunków otoczenia, na które nie mamy żadnego wpływu, nie ponosimy odpowiedzialności w przypadku stosowania lub przechowywania produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją. Zalecamy przeprowadzenie prób we własnym zakresie. Należy posiadać aktualne karty techniczne oraz bezpieczeństwa produktu. Proszę zapoznać się z naszymi Ogólnymi Warunkami Handlowymi. Chronić przed dziećmi ! Zapewnić w trakcie prac oraz schnięcia odpowiednie wietrzenie pomieszczenia unikając powstawania przeciągów. Unikać w trakcie prac spożywania jedzenia, picia oraz palenia. Przy zetknięciu z oczami lub skórą natychmiast dokładnie przemyć czystą wodą. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód gruntowych czy zbiorników wodnych. Czyszczenie narzędzi przeprowadzić natychmiast po użyciu za pomocą wody i mydła. Tylko całkowicie puste opakowania oddawać do utylizacji. Utwardzone(wyschnięte) resztki produktu mogą być traktowane jako odpad domowy. Podane wartości należy postrzegać jako dane, uzyskane w warunkach laboratoryjnych, dlatego należy je traktować jako dane orientacyjne, ze względu na możliwość występowania różnorodnych warunków na budowie. Zalecamy stosowanie odpowiedniej roboczej odzieży ochronnej.

Wraz z ukazaniem niniejszej instrukcji technicznej tracą ważność wszystkie wcześniej opublikowane.

Przestrzegać aktualnych kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa stosowanych produktów!

BG146120, Version 08, Stand 2023-05-22, ersetzt Ausgabe vom 2023-03-17

Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group