

eurocol 120

the strong connection



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 przedostania się wody od góry przez spoiny. Może być stosowany do okładzin ściennych. Specjalistyczny klej przeznaczony do wilgotnych pomieszczeń (łazienki, kuchnie).

PRODUKTBE SCHREIBUNG/OPIS PRODUKTU

Zusammensetzung/Baza surowcowa	wypełniacze mineralne, mody kowany prepolimer silanu, dodatki, pigmenty, katalizator.
Farbe/Kolor	jasny beż.
Konsistenz/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 odpowiedni do obszarów instalacji o zwiększonym obciążeniu termicznym (np. ogrody zimowe, fronty okienne sięgające od podłogi do sufitu, łazienki).
 - 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.
 - Produkt budowlany przetestowany pod względem emisyjności zgodnie z zasadami DIBt (Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej).
-

MS

120 EUROFLEX

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
ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

forbo

TECH. DATEN/DANE TECHNICZNE

Verbrauch/Zużycie	ok. 300 - 900 g/m ² , w zależności od spodu wykładziny i podłoża.
Abbindezeit/Czas wiązania	ok. 24 - 48 godzin.*
Brennbarkeit/Palność	niepalny.
Frostbeständigkeit/Mrozoodporność	odporny tak.
Besondere Eigenschaft/Szczególne właściwości	nadaje się również do klejenia na powierzchniach ścian.
Dichte/Gęstość	1,56 g/cm ³

ANWENDUNG/ZASTOSOWANIE

Zalecany do klejenia:

- Podłogi winylowe w formie 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.

VERARBEITUNG/STOSOWANIE

Lagerung/Magazynowanie	przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu (5 - 30) °C
Werkzeuge/Narzędzia	szpachla zębata w zależności od spodu wykładziny oraz rodzaju podłoża np. A1/A2/B6 (TKB).
Einlegezeit/Czas stosowania	ok. 30 Minut *
Ablüfzeit/Wartezeit	przestrzegać czasu oczekiwania ok. 5 - 10 minut. W przypadku podłoży niechłonnych przestrzegać informacji zawartych w instrukcji „Sposób użycia”.
Czas odparowania/oczekiwania	■
Haltbarkeit/Termin przydatności	ok. 12 miesięcy od daty produkcji, w oryginalnym opakowaniu, po użyciu szczelnie zamknąć otwarte opakowanie i możliwie szybko zużyć.
Reiniger/Czyszczenie	815 HandClean, 358 ToolCleaner
Hinweise/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, więcej na www.emicode.com , aby uzyskać więcej informacji.

* Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die angesichts der großen Unterschiede in den klimatologischen Bedingungen, der Unterbodenzusammensetzung und der Schichtdicke nur Richtwerte sind.

*- Podane wartości są wartościami laboratoryjnymi, które biorąc pod uwagę na inwestycjach dużą różnorodność warunków klimatycznych, rodzajów podłoża oraz grubości warstwy są jedynie wartościami orientacyjnymi.

MS

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
ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com

120 EUROFLEX

Eurocol is part of the Forbo Group



Untergrund/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 (wg DIN 19534).
- 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 Forbo-Eurocol.
- Zastosowane materiały montażowe muszą być odpowiednie do podłoża i przeznaczenia.
- Zastosowane środki gruntujące i masy szpachlowe muszą być w pełni suche przed podjęciem kolejnych prac.

Podłoża wykonane z płytek ceramicznych, kamienia naturalnego lub sztucznego należy dokładnie oczyścić środkiem Eurocol 891 Euroclean Basic i po wyschnięciu przeszlifować aż do zmatowienia powierzchni.

Gebrauchsanweisung/Sposób użycia:

- Stosować produkt w temperaturze pokojowej.
 - Usunąć ochronną folię oraz zaschnięty klej z powierzchni. Nie mieszać!
 - 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 klej mógł absorbować z powietrza jak najwięcej wilgoci potrzebnej do 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 doskonale właściwości adhezyjne do większości rodzajów wykładzin podłogowych, jednak ze względu na różnorodność materiałów oferowanych na rynku zalecamy wykonanie we własnym zakresie próby klejenia wybranego produktu. Zapoznaj się z listą zatwierdzonych producentów podłóg, które są obecnie dostępne na żądanie w naszym serwisie technicznym.

Warunki stosowania:

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

Zalecane środki gruntujące:

Eurocol 048 Europrimer Plus wiązanie pyłu pod klej i środek gruntujący pod masę szpachlową
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 kwarcowym
Eurocol 028 Euroblock Rapid należy posypywać piaskiem kwarcowym

QUALITÄT UND

GARANTIE/GWARANCJA JAKOŚCI



Made in Germany

MS

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
ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com

120 EUROFLEX

Eurocol is part of the Forbo Group

forbo

GESUNDHEIT- UND UMWELTSCHUTZ/OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA

GISCODE	Materiały instalacyjne RS15, zawierające metoksyilan (bez produktów gruntujących).
LEED	VOC 0,1 g/l, spełnia: IEQ Credit 4.1. Dowód spełniony przez EMICODE.
DGNB	VOC 0 %,poziom jakości: 4
Gefahrenklasse\Klasa zagrożeń	Produkt zawiera niebezpieczne składniki. Przestrzegać informacji zawartych w karcie charakterystyki.
Arbeits- und Umweltschutz/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.
Sicherheitsdatenblatt/ Karta charakterystyki	Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie www.forbo-eurocol.de .

ARTIKELDATEN

Artykuł	Nazwa produktu	Opakowanie	Jednostka wysyłkowa
120	Euro ex MS	Wiaderko z PE 7 kg netto	78 szt./paleta

UWAGI DOADTKOWE

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, Wersja 08, stan dnia 2023-05-22, zastępuje kartę z dnia 2023-03-17.

NOTATKI

MS

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
ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com

120 EUROFLEX