eurocol

the strong connection

640



EUROSTAR SPECIAL

Uniwersalny klej dyspersyjny do wykładzin PVC, LVT oraz kauczukowych. Charakteryzuje się wysoką siłą początkową, dłuższym czasem otwartym niż 522 Eurosafe Tack i doskonałą przyczepnością do podłoży chłonnych i niechłonnych. Może być stosowany do klejenia wykładzin podłogowych, ściennych oraz cokołów.

OPIS PRODUKTU

Baza surowcowa	Wysokiej jakości dyspersja akrylowa.
Kolor	Beżowy.
Konsystencja	Lepka.

- EMICODE EC 1PLUS (bardzo niska emisja)
- Nie palny
- Wielofunkcyjne zastosowanie
- Łatwy w aplikacji
- Krótki czas wstępnego odparowania
- Bardzo długi czas otwarty
- Bardzo wysoka lepkość
- Wysoka końcowa siła wiązania
- Neutralny zapach
- Nadaje się pod krzesła na rolkach wg DIN EN 12529
- Odporny na mycie szamponem zgodnie z RAL 991 A2.

DANE TECHNICZNE

Zużycie	225 - 275 g/m^2.
Czas wiązania	48 godzin.*
Palność	Niepalny.
Odporność na mróz	Nie.
Cechy szczególne	Bardzo długi czas otwarty. Również dla wykładzin bezchlorowych.
Gęstość	1.27 kg/l.

ZASTOSOWANIE

Do klejenia:

- Homogenicznych i heterogenicznych wykładziny PVC w rolkach i płytkach
- Płytek winylowych (LVT)
- Wykładzin kauczukowych w rolkach i płytkach o wymiarach do 1 m x 1 m i grubości <= 4 mm (np. Norament)
- Wykładzin bezchlorowe (konieczna weryfikacja)
- Wykładziny tekstylne, szczególnie na podłożu z PVC
- Podkłady izolacyjne Eurocol

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

STOSOWANIE

Magazynowanie	Oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze poniżej 30 °C
Narzędzia	Szpachla A2
Czas otwarty [czas otwartego schnięcia]	ok. 120 minut.*
Czas odparowania/oczekiwania	ok. 10 - 50 minut.*
Przydatność do użycia	Około 15 miesięcy w oryginalnym opakowaniu. Po użyciu szczelnie zamknąć i zużyć tak szybko, jak to możliwe.
Środek czyszczący	Woda.
Uwagi	Przestrzegać kart technicznych oraz bezpieczeństwa producentów wszystkich stosowanych materiałów ! Wykładziny aklimatyzować w przeznaczonym do montażu pomieszczeniu, wykładziny muszą leżeć luźno i równo. Spawanie wykładzin można rozpocząć najwcześniej następnego dnia, po całkowitym związaniu kleju.TODONosić rękawice ochronne/ochronę oczu.

**-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.
- 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.
- Spełniające 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 produkt aklimatyzować do temperatury otoczenia.
- Przed użyciem dokładnie wymieszać!
- Przestrzegać zaleceń producenta wykładziny
- Nałożyć klej na podłoże za pomocą szpachli zębatej. Uzębienie szpachli jest uzależniony od podłoża i rodzaju spodu klejonej wykładziny. Szpachlą (TKB) A1 do A2 kleimy wykładziny CV/PCV o gładkim spodzie. Dla wykładzin o strukturalnym spodzie należy zwiększyć uzębienie szpachli.
- Spód wykładziny musi byc całkowicie pokryty klejem, odzwierciedlającym użytą szpachlę zębatą.
- Pamietać o wymianie zużytych uzębień szpachli.

Klejenie wykładzin kauczukowych, winylowych-LVT (TKB A2)

- Na chłonnych podłożach odparować klej ok. 10 - 15 minut układać wykładzinę w jeszcze wilgotny klej.
- Następnie dokładnie docisnąć poprzez rozcieranie i walcowanie.

Klejenie wykładzin PVC w rolkach (TKB A2)

- Na chłonnych podłożach odparować klej ok. 10 - 15 minut i w ciągu 30 min. układać wykładzinę w jeszcze wilgotny klej.
- Następnie dokładnie docisnąć poprzez rozcieranie i walcowanie.

Wykładziny PVC domowe

- Na równych podłożach można zastosować szpachlę A1(TKB), co minimalizuje czas wstępnego odparowania.

Klejenie kontaktowe

- Klej nałożyć na podłoże i spód wykładziny i odparować analogicznie jak przy klejeniu przylepcowym.
- W czasie 90-minutowego klejenia kontaktowego ułożyć wykładzinę i dokładnie docisnąć poprzez rozcieranie. Po tym czasie nie ma możliwości dokonania poprawek.

Klej można w ciągu paru dni reaktywować termicznie. W tym celu należy podgrzać wykładzine i podłożę do temperatury ok. 70-80°C (np. nagrzewnicą do spawania) i następnie analogicznie przystąpić do klejenia jak przy klejeniu kontaktowym.

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

Klejenie za pomocą wałka

- Natychmiast po nałożeniu kleju szpachlą należy go rozwalcować walkiem Forbo Techno, dzięki temu skraca się czas odparowania kleju i tendencja do powstawania na wykładzinie odcisnięć w przypadku zbyt wczesnego obciążenia, jak i również pojawiania się na wierzchu wykładziny śladów fug klejowych po użytej szpachli zębatej.
- Wykładziny należy natychmiast po ułożeniu dokładnie docisnąć poprzez rozcieranie lub walcowanie, zwłaszcza na łączeniach i brzegach.

W przypadku klejenia wykładzin, które są narażone na silne oddziaływanie cieplne i związane z tym zmiany wymiarowe, prosimy o konsultację z naszym działem technicznym. W takim przypadku należy stosować zalecane kleje Forbo Eurocol.

Warunki stosowania:

temperatura podłoża co najmniej 15°C,
temperatura materiału i powietrza nie niższa niż 18°C,
Wilgotność względna 35-75%, zalecana <65%.

GWARANCJA JAKOŚCI

0736/2026

GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA

GISCODE	Materiały instalacyjne D1, nie zawierają rozpuszczalników, zawartość rozpuszczalników ≤ 0,5%.
LEED	LZO 0 g/l, spełnia: IEQ Credit 4.1.
DGNB	LZO 0,00 %, Stopień jakości: 4
Klasa zagrożenia	Brak.
Ochrona zdrowia i środowiska	Karta charakterystyki produktów Forbo Eurocol zgodnie z Dyrektywą UE 91/155. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Unikać jedzenia, picia i palenia podczas przetwarzania produktu. Puste pojemniki należy poddawać recyklingowi. Związane pozostałości materiału mogą być utylizowane jako odpady domowe.
Karta charakterystyki	Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie www.forbo-eurocol.de
Telefon kontaktowy dla alergików	Informacje dla alergików: +49 361 730410, +48 61 862 13 82.
Substancje wywołujące alergię	Zawiera 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Mieszanka: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr.247-500-7] oraz 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Może powodować reakcje alergiczne..

OPAKOWANIA

Artykuł	Nazwa produktu	Opakowanie	Jednostka wysyłkowa
640	Eurostar Special	Wiadro PE 12 kg	44/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!

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

640 EUROSTAR SPECIAL

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