

# eurocol 640

the strong connection



## 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 <sup>2</sup> .                                    |
| 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.                                                      |

640 EUROSTAR SPECIAL

## 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

## 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 !<br>Wykładziny aklimatyzować w przeznaczonym do montażu pomieszczeniu, wykładziny muszą leżeć luźno i równo.<br>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, trwałe, 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.
- Spleniające 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. Użebienie szpachli jest uzależnione od podłoża i rodzaju spodu klejonej wykładziny. Szpachlę (TKB) A1 do A2 kleimy wykładziny CV/PCV o gładkim spodzie. Dla wykładzin o strukturalnym spodzie należy zwiększyć użebienie szpachli.
- Spód wykładziny musi być całkowicie pokryty klejem, odzwierciedlającym użytą szpachlę zębatą.
- Pamiętać o wymianie zużytych uźebień 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.

**640 EUROSTAR SPECIAL**

## 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 wykładzinę i podłoże do temperatury ok. 70-80°C (np. nagrzewnicą do spawania) i następnie analogicznie przystąpić do klejenia jak przy klejeniu kontaktowym.

## Klejenie za pomocą wałka

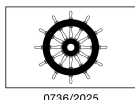
- Natychmiast po nałożeniu kleju szpachlę należy go rozwałkować wałkiem Forbo Techno, dzięki temu skraca się czas odparowania kleju i tendencja do powstawania na wykładzinie odcisnięć w przypadku zbyt wczesnego obciążenia, jak i również pojawiania się na wierzchu wykładziny śladów fug klejowych po użyciu 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



## OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GISCODE                          | Materiały instalacyjne D1, nie zawierają rozpuszczalników, zawartość rozpuszczalników $\leq 0,5\%$ .                                                                                                                                                                                                                 |
| 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 <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a>                                                                                                                                                                          |
| 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, Mieszanaka: 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

**640 EUROSTAR SPECIAL**

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!

BG132860, Version 01, Stand 2021-03-04, ersetzt Ausgabe vom -----.

#### **640 EUROSTAR SPECIAL**