

Klej do linoleum

# UZIN LE 43

Szybki, tworzący włókna klej dyspersyjny do linoleum w rolkach i płytkach, linoleum korkowego oraz kompozytu korkowego

## Zastosowanie:

UZIN LE 43 jest zawierającym żywice, tworzącym włókna klejem dyspersyjnym do linoleum. Mokry klej o krótkim czasie wstępnego odparowania szybko osiągający dużą przyczepność i siłę klejącą. Do stosowania wewnątrz budynków.

## Jako klej specjalistyczny:

- ▶ do wykładzin z linoleum w rolkach i płytkach o grubości do 4 mm
- ▶ do podłoży z kompozytu korkowego oraz do przyklejania linoleum na klejonych podkładach z kompozytu korkowego
- ▶ do stosowania na chłonnych, szpachlowanych podłożach
- ▶ na podłogi z wodnym ogrzewaniem podłogowym
- ▶ pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12 529 przy grubości warstwy od 1 mm
- ▶ pod normalne obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użytkowych i biurowych



## Zalety produktu / właściwości:

UZIN LE 43 przekonuje wysoką początkową siłą klejenia i gwarantuje układającemu bezpieczne układanie wykładzin z linoleum.

**Skład:** Dyspersje tworzyw sztucznych, żywice i estry żywiczne pochodzenia roślinnego, substancje zagęszczające, środki powierzchniowo czynne, przeciwpieniące oraz substancje konserwujące, inne dodatki oraz wypełniacze mineralne, woda.

- ▶ Łatwe rozprowadzanie kleju
- ▶ Krótki czas wstępnego odparowania
- ▶ Bezpieczeństwo dzięki szybkiemu uzyskiwaniu przyczepności początkowej
- ▶ GISCODE D 1/ nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS/ bardzo niska emisyjność

## Dane techniczne:

Rodzaj opakowania:	opakowanie PE
Zawartość opakowania:	14 kg
Okres przechowywania:	co najmniej 12 miesięcy
Kolor na mokro/po wyschnięciu:	kremowo-biały/kremowo-biały
Zużycie:	350 – 400 g/m <sup>2</sup>
Temperatura podczas stosowania:	min. 15°C na podłożu
Czas wstępnego odparowania:	0 – 10 minut*
Czas otwarty:	10 – 35 minut*
Możliwość obciążania:	po 24 godzinach*
Końcowa wytrzymałość:	po 3 dniach*
Spawanie złączy/spoinowanie:	po 24 godzinach*

\*W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza 65% w zależności od rodzaju wykładziny i chłonności podłoża.

## Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być mocne, nośne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność (np. zabrudzenia, oleje, tłuszcze). Powierzchnia musi być starannie odkurzona, zagruntowana i wyszpachlowana. Odpowiednie środki gruntujące oraz masy szpachlowe można wybrać z oferty produktów UZIN. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i w razie stwierdzenia niezgodności zgłosić zastrzeżenia. Naniesiony środek gruntujący oraz masę szpachlową pozostawić do wyschnięcia.

Należy stosować się do uwag zamieszczonych w kartach technicznych użytych produktów.

## Sposób stosowania:

1. Klej równomiernie nanieść na podłoże za pomocą szpachelki o odpowiednim uzębieniu i odpowiednio do naniesionej ilości, warunków klimatycznych w pomieszczeniu, chłonności podłoża i rodzaju wykładziny pozostawić do wstępnego odparowania. Nanosić tylko tyle kleju, ile można pokryć wykładziną podczas czasu otwartego przy zagwarantowaniu dobrego pokrycia klejem spodu wykładziny.
2. Wykładzinę, po krótkim czasie odparowania wstępnego, ułożyć i docisnąć na całej powierzchni przez rozcieranie (np. pokrytym filcem dociskaczem na firmy Wolff, nr art. 62694), a końcówki, względnie nieprzylegające do podłoża brzegi wykładziny odgiąć przed położeniem w przeciwnym kierunku, żeby się rozprostowały. Ekstremalne odkształcenia wykładziny należy obciążyć i nie wolno dopuścić do dostania się powietrza pod wykładzinę. Powierzchnię pozostawić na 20 minut, a następnie jeszcze raz docisnąć wałkiem albo metodą intensywnego rozcierania szczególnie przy brzegach i stykach wykładziny.
3. Świeże zabrudzenia od kleju usuwać wodą.

## Zużycie:

Rodzaj wykładziny/ spód wykładziny	Zęby szpachli	Zużycie*
Linoleum w rolkach, linoleum korkowe, kompozyt korkowy, linoleum na podkładzie z kompozytu korkowego	B 1	350 – 400 g/m <sup>2</sup>

\* W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza 65% na podłożach szpachlowanych produktem UZIN NC 170 Level Star i pojemnikach z klejem o wyrównanej temperaturze.

## Ważne wskazówki:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt składowany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu zachowuje trwałość przez co najmniej 12 miesięcy. Odporny na mróz aż do -2°C. Rozpoczęte opakowania należy szczelnie zamknąć i możliwie szybko zużyć ich zawartość. Przed użyciem klej doprowadzić do temperatury pokojowej.

- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to: temperatura 18-25°C, temperatura podłoża powyżej 15°C i wilgotność względna powietrza poniżej 65%. Niższe temperatury i wysoka wilgotność powietrza wydłużają, natomiast wyższe temperatury i niska wilgotność powietrza skracają czas otwarty, czas wiązania i schnięcia.
- ▶ Wilgotne podłoża mogą powodować emisje wtórne oraz emisje zapachów. Dlatego w wypadku szpachlowanych podłoży należy zadbać o dobre wyschnięcie masy szpachlowej.
- ▶ Bezpośrednie klejenie na starych pozostałościach klejów może prowadzić do wzajemnych oddziaływań, a tym samym do powstawania nieprzyjemnych zapachów. Dlatego też najlepiej jest usunąć stare warstwy. W każdym wypadku na stare pozostałości klejów należy nanieść grunt izolujący, a następnie na całej powierzchni wystarczająco grubą warstwę samopoziomującej masy szpachlowej (z reguły 3 mm).
- ▶ Wykładziny przed przyklejeniem muszą się dostatecznie rozprostować, zaaklimatyzować oraz dostosować do warunków klimatycznych zwykle panujących w miejscu ich późniejszego użytkowania.
- ▶ Silne odkształcenia końców rolek, rozciągnięte miejsca wykładziny, sterczące krawędzie lub silne wybrzuszenia wykładziny należy obciążyć podczas klejenia.
- ▶ Do układania w obszarach, w których występują duże obciążenia, np. w halach przemysłowych, po których poruszają się podnośne wózki widłowe lub wózki niskiego podnoszenia, a także w obszarach o silnym oddziaływaniu ciepła promieniowania słonecznego, lub tam, gdzie podłoga od góry narażona jest na oddziaływanie znacznej ilości wilgoci, należy stosować dwuskładnikowy klej dyspersyjny / cementowy UZIN KE 603.

## BHP i ochrona środowiska:

GISCODE D 1– nie zawiera rozpuszczalników wg TRGS 610. Niezapalny. Podczas stosowania zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń roboczych.

EMICODE EC 1 PLUS – „Bardzo niska emisyjność” – produkt sprawdzony i zakwalifikowany w oparciu o odpowiednie wytyczne GEV. Według aktualnie obowiązującego stanu wiedzy nie wykazuje żadnej istotnej emisji formaldehydu, substancji szkodliwych, czy innych lotnych związków organicznych (LZO). W zaschniętym stanie produkt ma neutralny zapach i nie budzi zastrzeżeń ani pod względem fizjologicznym, ani ekologicznym. Podstawowym warunkiem zachowania jak najlepszej jakości powietrza w pomieszczeniu po wykonaniu prac podłogowych wykładzinowych jest przestrzeganie określonych norm warunków pracy podczas układania, suche podłoże oraz właściwy dobór środków gruntujących i mas szpachlowych.

## Usuwanie odpadów:

Pozostałości produktu należy w miarę możliwości gromadzić do ponownego wykorzystania. Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych ani gruntu. Dokładnie opróżnione, wydrapane i niekapiące opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu. Opakowania z płynną pozostałością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki produktu są odpadem specjalnym. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym/domowym.