

Klej o wysokiej przyczepności

# UZIN KE 419

Uniwersalny, dyspersyjny klej o wysokiej sile połączenia do wykładzin elastycznych.

## GŁÓWNE OBSZARY STOSOWANIA:

- ▶ jednorodne i niejednorodne wykładziny PVC i CV w rolkach i płytkach
- ▶ wykładziny tekstylne z wszystkimi powszechnie stosowanymi rodzajami spodów
- ▶ lekkie, stabilne wymiarowo wykładziny z włókniny igłowanej lub wykładziny tkane
- ▶ panele i płytki winylowe (LVT)
- ▶ wykładziny ścienne, np. wykładziny PVC w pomieszczeniach mokrych,
- ▶ ścianki odbojowe w halach sportowych
- ▶ wykładziny tekstylne z wszystkimi rodzajami powszechnie stosowanych spodów, włącznie ze spodem lateksowo-piankowym z włókniny itp. podkładów wytłumiających i innych podkładów firmy UZIN

## NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ podłoża chłonne i niechłonne z zastosowaniem technologii klejenia mokrej / półmokrej
- ▶ szczelne, niechłonne podłoża, jak np. powłoki malarskie, masa poliuretanowa UZIN
- ▶ szczelne, niechłonne podłoża, KR 410 lub na podkłady wytłumiające w technologii klejenia przyczepnego (wyłącznie wykładziny PVC/CV)
- ▶ szczelne, niechłonne podłoża w technologii Double-Drop (wyłącznie wykładziny PVC / CV oraz kauczuk)
- ▶ w warunkach dużego obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użytkowych oraz przemysłowych, np. w szpitalach, intensywnie uczęszczanych centrach handlowych, sklepach itp.
- ▶ w pomieszczeniach mieszkalnych i w pomieszczeniach użytku publicznego o normalnym obciążeniu



## ZALETY PRODUKTU / WŁAŚCIWOŚCI:

Klej dyspersyjny do stosowania w technologii na mokro i półmokro, przyczepnej lub double-drop do elastycznych wykładzin podłogowych. Do wewnątrz pomieszczeń.

- ▶ do klejenia metodą przyczepną, na mokro i półmokro
- ▶ wysoka wydajność
- ▶ bardzo długi czas otwarty
- ▶ bardzo wysoka początkowa i końcowa wytrzymałość
- ▶ dobry efekt przyczepności z tworzeniem się włókien
- ▶ bardzo uniwersalne zastosowanie

## DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Opakowanie z tworzywa sztucznego
Magazynowanie	12 miesięcy
Kolor w stanie mokrym	biało-kremowy
Kolor w stanie suchym	biało-kremowy
Zużycie	150-300 g/m <sup>2</sup>
Czas odparowania	10 - 60 minut*
Czas stosowania	1 - 2 godziny*
Min. temp. stosowania	15 °C na podłożu
Obciążenie	po 24 - 48 godzinach*
Spawanie łączeń / spoinowanie	po 24 godzinach*
Wytrzymałość końcowa	po 3 dniach*

\* 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, tłuszcz). 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 należy 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 ułożyć po upływie czasu odparowania wstępnego, docisnąć na całej powierzchni przez rozcieranie, a końcówki, względnie nieprzyługające 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.

Spód wykładziny	Uzębienie	Zużycie
Gładki, np. wykładziny CV na szczelnych podłożach	A5/ wałek	Ok. 150-200 g/m <sup>2</sup>
Gładki, np. wykładziny CV	A1	Ok. 200-250 g/m <sup>2</sup>
O lekkiej strukturze, np. wykładziny PVC, panele lub płytki winylowe (tzw. LVT) wykładziny kauczukowe, itp.	A2	Ok. 250-300 g/m <sup>2</sup>

## WAŻNE WSKAZÓWKI:

Oryginalnie zapakowany produkt może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu przez 12 miesięcy. Odporny na mróz aż do -6°C. Rozpczęte 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 emisję wtórne oraz emisję 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 pozostałości klejów trzeba nanieść grunt izolujący, a następnie na całej powierzchni wystarczająco grubą warstwę samopoziomującej masy szpachlowej (z reguły o grubości 3 mm).

Wykładziny przed przyklejeniem muszą się dostatecznie rozprostować, zaaklimatyzować oraz dostosować do warunków klimatycznych zwykle panujących w miejscu ich późniejszego użytkowania.

W przypadku ekstremalnego oddziaływania promieniowania słonecznego, dużych obciążeń mechanicznych powodowanych przez wózki podnośne, wózki widłowe itp. lub tam, gdzie podłoga od góry narażona jest na oddziaływanie znacznej ilości wilgoci, należy zasięgnąć porady technicznej.

W przypadku przyklejania wykładzin niezawierających chloru należy sprawdzić zalecenia odnośnie kleju zamieszczone w Internecie albo zasięgnąć porady technicznej.

Należy stosować się do ogólnie uznanych zasad dotyczących metod i technik układania wykładzin podłogowych oraz przestrzegać obowiązujących w danym kraju norm (np. EN, DIN, VOB, SIA, itp.). Obowiązujące lub zalecane do szczególnego przestrzegania są m.in. następujące normy i instrukcje: DIN 18 365 „Roboty podłogowe wykładzinowe”, Ö-Norm B 2236

Instrukcja TKB „Ocena i przygotowanie podłoży pod układanie wykładzin i parkietów”

Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoży”  
Instrukcja TKB „Przyklejanie wykładzin podłogowych z PCV”

Instrukcja TKB „Przyklejanie wykładzin podłogowych z elastomeru”

## ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

- ▶ Nie zawiera rozpuszczalników

## SKŁAD:

Dyspersje polimerowe, żywice modyfikowane, konserwanty, wypełniacze mineralne, dodatki i woda.

## BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Nie zawiera rozpuszczalników. Podczas stosowania zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń roboczych. Po wyschnięciu

ekologicznie i fizjologicznie nieszkodliwy. Podstawowe wymagania dotyczące najlepszej możliwej jakości powietrza w pomieszczeniach po posadzce to standardowe warunki układania i dobrze wysuszone podłoża, podkłady i wypełniacze.

## **USUWANIE ODPADÓW:**

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości i je zużyj. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego można poddać recyclingowi. Opakowania z płynną zawartością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki są odpadem specjalnym. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym.