

Klej przewodzący do stosowania na mokro

# UZIN KE 66 L

Wysokowytrzymały na ścinanie, przewodzący klej dyspersyjny do układania wykładzin PVC, tekstylnych i kauczukowych.

## GŁÓWNE OBSZARY STOSOWANIA:

- ▶ przewodzące wykładziny kauczukowe w płytkach od 3,5 - 4,0 mm, np norament® ED
- ▶ przewodzące wykładziny kauczukowe w płytkach i w rolce 2,0 - 3,0 mm (np. noraplan® ED)

## NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ chłonne i szpachlowane podłoża
- ▶ podłogi z wodnym ogrzewaniem podłogowym
- ▶ pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12529 przy grubości warstwy od 1 mm
- ▶ wykładzin czyszczonych szamponem na mokro metodą natryskowo-ekstrakcyjną wg RAL 991 A2
- ▶ pod duże obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użytkowych i przemysłowych



## ZALETY PRODUKTU / WŁAŚCIWOŚCI:

UZIN KE 66 L NEW jest bardzo niskoemisyjnym, niezawierającym żywicy, dyspersyjnym klejem przewodzącym do stosowania metodą klejenia na mokro. Charakteryzuje się krótkim czasem odparowania wstępnego i doskonałą przyczepnością. Ten wysoce wytrzymały na ścinanie i zbrojony włóknami klej zmniejsza do minimum możliwość wgniatania ułożonej, elastycznej wykładziny podłogowej. Do stosowania wewnątrz budynków.

- ▶ krótki czas odparowania
- ▶ szybkie stosowanie bez wgniatania wykładziny
- ▶ duża stabilność wymiarowa u duża wytrzymałość na ścinanie
- ▶ doskonałe właściwości przewodzące

## DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Wiadro z tworzywa sztucznego
Wielkość opakowania	14 kg
Magazynowanie	12 miesięcy
Kolor w stanie mokrym	jasnoszary
Kolor w stanie suchym	jasnoszary
Zużycie	250 - 450 g/m <sup>2</sup>
Czas odparowania	5 - 10 minut*
Czas stosowania	5 - 20 minut*
Min. temp. stosowania	min. 15 °C na podłożu
Obciążanie	po 24 godzinach*
Spawanie łączeń / spoinowanie	po 24 godzinach*
Rezystencja	< 3 x 10 <sup>5</sup> Ω zgodnie z DIN 13 415
Wytrzymałość końcowa	po 3 dniach*

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



## ROZSZERZONY ZAKRES ZASTOSOWANIA:

- ▶ do przewodzących wykładzin z PVC w płytkach
- ▶ do przewodzących wykładzin tekstylnych

## 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 wyszpacowana. 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

### Grubość warstwy masy szpachlowej:

- ▶ podłoża niechłonne lub wrażliwe na wilgoć podłoża min. 2 mm
- ▶ nowe jastrychy anhydrytowe: min. 2 mm
- ▶ stare podłoża: min. 2 mm

## 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 firmy Wolff, nr art. 62694), a końcówki lub nieprzylegające do podłoża brzegi wykładziny trzeba, przed położeniem, odgiąć 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. Świeże zabrudzenia od kleju usuwać wodą.

## DANE ODNOŚNIE ZUŻYCIA:

Rodzaj wykładziny / spód wykładziny	Uzębienie	Zużycie ok.
przewodzące wykładziny kauczukowe	23/80	250 - 280 g/m <sup>2</sup>
przewodzące wykładziny PVC	23/80	350 - 450 g/m <sup>2</sup>
przewodzące wykładziny tekstylne	23/TL	350 - 450 g/m <sup>2</sup>

\*W temperaturze 20 °C i względnej wilgotności powietrza 65% z klejem o wyrównanej temperaturze

## System odprowadzania prądu:

Informacje o systemie odprowadzania prądu należy uzyskać od producenta wykładziny; możliwe są następujące warianty:

### Z przewodzącą prąd miedzianą taśmą UZIN:

Miedzianą taśmę przewodzącą prąd firmy UZIN należy przykleić do podłoża wzdłuż i po środku pod każdym rzędem płytek lub pasmem lub w formie siatki od ściany do ściany. Końcówki pasków należy połączyć w odległości ok. 30 cm od ściany paskami poprzecznymi. Na ok. 30 – 40 m<sup>2</sup> powierzchni częściowej należy ułożyć jeden pasek tak, aby wystawał do podłączenia.

### Z paskami z taśmy miedzianej (wykładziny w rolkach)

Na każde 30 – 40 m<sup>2</sup> należy poprowadzić pasek z samoprzylepnej przewodzącej prąd taśmy miedzianej UZIN o długości ok. 1,5 m w celu połączenia z potencjałem ziemi. Odstęp pomiędzy poszczególnymi pasami taśmy miedzianej nie może przekroczyć 7 m.

## WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu przez co najmniej 12 miesięcy. Odporny na mróz aż do -10°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 możliwie 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 2 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.
- ▶ Silne odkształcenia końców rolek, bardzo mocno sterzące krawędzie lub silne wybrzuszenia wykładziny należy obciążyć podczas klejenia.
- ▶ Należy sprawdzić zalecenia dotyczące kleju zamieszczone w Internecie, albo zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ Przy nanoszeniu kleju należy unikać powstawania gniazd klejowych. Ewentualnie zbierające się włókna na listwie zębatej należy często zgarniać.
- ▶ Należy stosować się do ogólnie uznanych zasad dotyczących metod i technik układania wykładzin podłogowych oraz przestrzegać obowiązujących w danym kraju norm (np. PN, EN, DIN, VOB, SIA, itp.). Obowiązujące względnie 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 podłoża pod układanie
  - wykładzin i parkietów”
  - Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoża”
  - Instrukcja TKB „Klejenie wykładzin podłogowych z PCV”
  - Instrukcja TKB „Klejenie wykładzin podłogowych z elastomeru”
  - Instrukcja TKB „Klejenie wykładzin podłogowych z linoleum”
  - Instrukcja TKB „Klejenie tekstylnych wykładzin podłogowych”

ekologicznie i fizjologicznie nieszkodliwy. Podstawowe wymagania dotyczące najlepszej możliwej jakości powietrza w pomieszczeniach po posadźce 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.

#### ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

- ▶ Nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Bardzo nieskoemisyjny

#### SKŁAD:

Dyspersje polimerowe, włókno węglowe, 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