

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Zbrojony włóknami klej na mokro



UZIN®

UZIN KE 66



Wysoko odporny na ścinanie klej do PCV i gumy tworzący twarde żłobki kleju i zapewniający zdrowy klimat w pomieszczeniach mieszkalnych

Zastosowanie:

Niezawierający żywicy dyspersyjny klej na mokro do wykładzin z PCV i gumy do stosowania na podłożach chłonnych. Bardzo krótki czas wstępnego odparowania, łatwy w nanoszeniu, dobra przyczepność przez zasysanie, np. przy przyklejaniu listew ozdobnych. Zmniejsza do minimum możliwość wgniatania ułożonej, elastycznej wykładziny podłogowej. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

Nadaje się do:

- ▶ wykładzin z PCV i CV w rolkach i płytkach
- ▶ wykładzin kauczukowych w rolkach i płytkach o grubości do 4 mm o powierzchni gładkiej lub młotkowanej, np. typu norament®, noraplan® lub noraplan® acoustic
- ▶ wykładzin designerskich z PCV
- ▶ stosowania w warunkach dużego obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użytkowych oraz przemysłowych, np. w szpitalach, intensywnie uczęszczanych centrach handlowych, sklepach itp.
- ▶ pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12 529

Nadaje się do stosowania na:

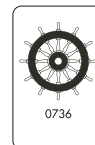
- ▶ równych, chłonnych, szpachlowanych podłożach
- ▶ podłogach z wodnym ogrzewaniem podłogowym



Gwarantuje możliwie największe bezpieczeństwo w zakresie emisji oraz przyczynia się do stworzenia zdrowego klimatu mieszkalnego. Oznakowany znakiem „Niebieskiego anioła” przyznawanym niskoemisyjnym klejom do wykładzin podłogowych oraz innym materiałom do układania podłóg wg RAL-UZ 113.



UZIN ÖKOLINE



Zalety produktu / właściwości:

Klej dyspersyjny o wysokiej wytrzymałości na ścinanie, w decydującym stopniu przyczynia się do minimalizacji efektu tworzenia się szczelin, np. w designerskich wykładzinach z PCV. Ten niezawierający żywicy klej dyspersyjny nie emituje nawet podczas klejenia żadnych przykrych zapachów.

Skład: Dyspersje polistyrenowe i poliakrylanowe, substancje zagęszczające, zwilżające, przeciwpieniące i konserwujące, włókna, wypełniacze mineralne, woda

- ▶ Neutralny zapach w trakcie i po klejeniu
- ▶ Duża wytrzymałość na ścinanie
- ▶ Krótki lub zbędny czas wstępnego odparowania
- ▶ Dobra przyczepność w wyniku zasysania
- ▶ Unika się powstawania szczelin np. w przypadku wykładzin designerskich z PCV
- ▶ GISCODE D 1/ nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ EMICODE EC 1/bardzo niska emisyjność
- ▶ RAL UZ 113/ produkt ekologiczny bo o bardzo niskiej emisyjności

Dane techniczne:

Forma opakowania:	wiadro z tworzywa sztucznego
Zawartość opakowania:	14 kg
Okres przechowywania:	Do 12 miesięcy
Kolor:	kremowo-biały
Zużycie:	200 – 280 g/m ²
Minimalna temperatura stosowania:	15°C na podłożu
Optymalna temperatura stosowania:	18 – 25°C na podłożu
Czas wstępnego odparowania, wykładzina w płytkach:	5-10 min*
Czas wstępnego odparowania wykładzina w rolkach:	15-25 min.*
Czas otwarty:	ok. 10 min.*
Możliwość obciążenia mechanicznego:	po 24 godzinach*
Końcowa wytrzymałość:	po 3 dniach*
Spawanie złączy / spoinowanie:	po 24 godzinach*

* W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza 65 %.

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Zbrojony włóknami klej na mokro



UZIN®

UZIN KE 66



Wysoco odporny na ścinanie klej do PCV i gumy tworzący twarde żłobki kleju i zapewniający zdrowy klimat w pomieszczeniach mieszkalnych

Zastosowanie:

Niezawierający żywicy dyspersyjny klej na mokro do wykładzin z PCV i gumy do stosowania na podłożach chłonnych. Bardzo krótki czas wstępnego odparowania, łatwy w nanoszeniu, dobra przyczepność przez zasysanie, np. przy przyklejaniu listew ozdobnych. Zmniejsza do minimum możliwość wgniatania ułożonej, elastycznej wykładziny podłogowej. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

Nadaje się do:

- ▶ wykładzin z PCV i CV w rolkach i płytkach
- ▶ wykładzin kauczukowych w rolkach i płytkach o grubości do 4 mm o powierzchni gładkiej lub młotkowanej, np. typu norament®, noraplan® lub noraplan® acoustic
- ▶ wykładzin designerskich z PCV
- ▶ stosowania w warunkach dużego obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użytkowych oraz przemysłowych, np. w szpitalach, intensywnie uczęszczanych centrach handlowych, sklepach itp.
- ▶ pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12 529

Nadaje się do stosowania na:

- ▶ równych, chłonnych, szpachlowanych podłożach
- ▶ podłogach z wodnym ogrzewaniem podłogowym



Gwarantuje możliwie największe bezpieczeństwo w zakresie emisji oraz przyczynia się do stworzenia zdrowego klimatu mieszkalnego. Oznakowany znakiem „Niebieskiego anioła” przyznawanym niskoemisyjnym klejom do wykładzin podłogowych oraz innym materiałom do układania podłóg wg RAL-UZ 113.



UZIN ÖKOLINE



Zalety produktu / właściwości:

Klej dyspersyjny o wysokiej wytrzymałości na ścinanie, w decydującym stopniu przyczynia się do minimalizacji efektu tworzenia się szczelin, np. w designerskich wykładzinach z PCV. Ten niezawierający żywicy klej dyspersyjny nie emituje nawet podczas klejenia żadnych przykrych zapachów.

Skład: Dyspersje polistyrenowe i poliakrylanowe, substancje zagęszczające, zwilżające, przeciwpieniące i konserwujące, włókna, wypełniacze mineralne, woda

- ▶ Neutralny zapach w trakcie i po klejeniu
- ▶ Duża wytrzymałość na ścinanie
- ▶ Krótki lub zbędny czas wstępnego odparowania
- ▶ Dobra przyczepność w wyniku zasysania
- ▶ Unika się powstawania szczelin np. w przypadku wykładzin designerskich z PCV
- ▶ GISCODE D 1/ nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ EMICODE EC 1/bardzo niska emisyjność
- ▶ RAL UZ 113/ produkt ekologiczny bo o bardzo niskiej emisyjności

Dane techniczne:

Forma opakowania:	wiadro z tworzywa sztucznego
Zawartość opakowania:	14 kg
Okres przechowywania:	Do 12 miesięcy
Kolor:	kremowo-biały
Zużycie:	200 – 280 g/m ²
Minimalna temperatura stosowania:	15°C na podłożu
Optymalna temperatura stosowania:	18 – 25°C na podłożu
Czas wstępnego odparowania, wykładzina w płytkach:	5-10 min*
Czas wstępnego odparowania wykładzina w rolkach:	15-25 min.*
Czas otwarty:	ok. 10 min.*
Możliwość obciążenia mechanicznego:	po 24 godzinach*
Końcowa wytrzymałość:	po 3 dniach*
Spawanie złączy / spoinowanie:	po 24 godzinach*

* W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza 65 %.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być mocne, równe, bez spękań, suche, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia odchyłań należy zgłosić zastrzeżenia. Powierzchnię należy dokładnie odkurzyć, zagruntować i wyszpachlować. W zależności od rodzaju podłoża, wykładziny wierzchniej oraz obciążenia należy zastosować właściwe środki gruntujące oraz masy szpachlowe z oferty produktów UZIN.

Na podłoża niechłonne lub wrażliwe na wilgoć należy nanieść odpowiednio grubą warstwę masy szpachlowej, np.: nowe jastrychy z asfaltu lanego 2 mm, nowe jastrychy anhydrytowe 1-2 mm, stare podłoża co najmniej 2 mm. Naniesiony środek gruntujący oraz masę szpachlową pozostawić do wyschnięcia. Należy stosować się do uwag zamieszczonych w kartach technicznych produktów zastosowanych wspólnie z niniejszym produktem oraz uwag producenta wykładziny.

Sposób stosowania:

1. Klej równomiernie nanieść na podłoże za pomocą właściwej szpachelki zębatej (patrz w punkcie "Zużycie") i odpowiednio do naniesionej ilości, warunków klimatycznych w pomieszczeniu, chłonności podłoża i rodzaju wykładziny pozostawić do wstępnego odparowania. Należy nanosić tylko tyle kleju, ile można pokryć wykładziną podczas czasu otwartego przy zagwarantowaniu dobrego zwilżenia spodu wykładziny. Po upływie krótkiego czasu wstępnego odparowania ułożyć wykładzinę, należy przy tym zgnieść żłobki kleju.
2. Ułożyć wykładzinę, dobrze docisnąć 1 x na całej powierzchni poprzez walcowanie, a końce, wzgl. nieprzylegające do podłoża brzegi wykładziny należy przed położeniem odgiąć w przeciwnym kierunku w celu ich odprężenia się. Miejsca ekstremalnych deformacji wykładziny należy obciążyć. Powierzchnię pozostawić na 30 minut, a następnie jeszcze raz docisnąć wałkiem albo metodą intensywnego rozcierania szczególnie przy brzegach i stykach wykładziny. Uważać, żeby pod wykładzinę nie dostało się powietrze.
3. Zanieczyszczenia klejem należy usuwać na świeżo za pomocą ciepłej wody.

Zużycie:

Rodzaj wykładziny/ spód wykładziny	Ząbki wg TKB	Zużycie*
Wykładziny kauczukowe w rolkach i płytkach o grubości do 4 mm	A2	ok. 280 g/m ²
Wykładziny designerskie z PCV, wykładziny z PCV	A2	ok. 280 g/m ²
wykładziny CV	A2 / A1	200 - 280 g/m ²

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



Ważne wskazówki:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu do 12 miesięcy. Chronić przed mrozem. Rozpoczęte opakowania należy szczelnie zamknąć i możliwie szybko zużyć ich zawartość. Przed użyciem poczekać aż temperatura kleju osiągnie temperaturę pokojową.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki: 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 produkt należy stosować na dobrze wyschniętych podłożach i również w wypadku podłoży szpachlowanych należy zadbać o dobre wysuszenie masy szpachlowej.
- ▶ Bezpośrednie klejenie na starych pozostałościach klejów może prowadzić do wzajemnych oddziaływań, a tym samym do powstawania nieprzyjemnych zapachów. Dlatego też najlepiej 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 ich przyklejeniem muszą się dostatecznie rozprostować, zaaklimatyzować oraz dostosować do warunków klimatycznych zwykle panujących w miejscu ich późniejszego użytkowania.
- ▶ Silne odkształcenia końców rolek, fałdy, załamania, zgniecenia, mocno stojące krawędzie lub wybrzuszenia wykładziny należy obciążyć podczas klejenia.
- ▶ W wypadku ekstremalnego oddziaływania ciepła promieniowania słonecznego, dużego obciążenia wózkami podnośnymi, wózkami widłowymi itp., lub w wypadku oddziaływania wilgoci od góry, należy zastosować odpowiedni dwuskładnikowy klej poliuretanowy, np. UZIN KR 430. W razie potrzeby należy zasięgnąć porady technicznej.

BHP i ochrona środowiska:

GISCODE D1- nie zawiera rozpuszczalników wg TRGS 610. Zaleca się stosowanie kremu ochronnego do rąk. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Podczas stosowania / schnięcia zapewnić gruntowne wentrowanie! Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić i nie palić. W przypadku zanieczyszczenia oczu lub skóry natychmiast przemyć je dużą ilością wody. Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych ani gruntu. Narzędzia myć wodą z mydłem bezpośrednio po użyciu.

Podstawowym warunkiem zachowania jak najlepszej jakości powietrza w pomieszczeniu po wykonaniu prac podłogowych jest przestrzeganie określonych normą warunków pracy podczas układania, suche podłoże oraz właściwy dobór środków gruntujących i mas szpachlowych. Produkt zawiera izotiazolinony.

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 [Iterseroh]. Opakowania z płynną pozostałością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki produktu są odpadem specjalnym. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym/domowym.