

Prądotrwały klej do wykładzin tekstylnych i linoleum

UZIN UZ 57 L

Prądotrwały klej dyspersyjny przeznaczony do przyklejania różnych przewodzących wykładzin i linoleum.

Zastosowanie:

UZIN UZ 57 L to bardzo niskoemisyjny, gotowy do użycia, prądotrwały klej dyspersyjny przeznaczony do przyklejania zarówno prądotrwałych jak i antystatycznych wykładzin tekstylnych, igłowanych oraz linoleum. Do wewnątrz pomieszczeń.

Jako klej specjalistyczny:

- ▶ do wykładzin tekstylnych oraz tkanych
- ▶ do wykładzin igłowanych
- ▶ do linoleum w rolkach i płytkach o grubości do 4 mm
- ▶ na chłonnych szpachlowanych powierzchniach
- ▶ na korkmencie oraz wszystkich podkładach wytłumiających i izolujących
- ▶ na podłogi z wodnym ogrzewaniem podłogowym
- ▶ do podłóg obciążanych rolkami kótek meblowych wg normy DIN EN 12 529
- ▶ w warunkach normalnego obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użyteczności publicznej oraz innych budynkach obiektowych
- ▶ do czyszczenia wykładzin na mokro oraz metoda natryskowo-ekstrakcyjną zgodnie z normą: RAL 991 A2

Zawiera listwę zębatą



Zalety produktu / właściwości:

Główną zaletą UZIN UZ 57 L to krótki czas wstępnego odparowania oraz charakterystyczna, nitkowata spoina klejowa. Klej umożliwia układanie także trudnych i sztywnych wykładzin.

Składniki: modyfikowane kopolimery poliakrylanowe, żywice i estry pochodzenia roślinnego, substancje zagęszczające, sieciujące, przeciw pniące i konserwujące, włókna węglowe, wypełniacze mineralne, woda.

- ▶ łatwe rozprowadzanie kleju
- ▶ Szybko uzyskuje przyczepność początkową
- ▶ Charakterystyczna, nitkowata spoina klejowa
- ▶ Wysoka wytrzymałość początkowa i końcowa.
- ▶ Zawiera listwę zębatą
- ▶ GISCODE D1 / Nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ EMICODE EC 1 / Bardzo niska emisyjność

Dane techniczne:

Forma opakowania:	wiaderko z tworzywa sztucznego
Wielkość opakowania:	14 kg
Przechowywanie:	12 miesięcy
Kolor mokry/ suchy:	jasnoszary/ jasnoszary
Zużycie:	500 - 600 g/m ²
Temperatura obróbki: min.	15 °C na podłożu
Czas wstępnego odparowania:	5 - 20 minut*
Czas otwarty:	20 - 30 minut*
Możliwość obciążenia:	po 24 - 48 godzinach*
Wytrzymałość końcowa:	po 4 - 5 dniach*
Spawanie wykładziny:	po 24 - 48 godzinach*
Oporność upływowa	<3 x 10 ⁵ Ω

* W temperaturze 20°C i w warunkach normalnych.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być mocne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność (jak np. zabrudzenia, oleje, smary). Powierzchnię należy dokładnie odkurzyć, zagruntować i wyszpacchlować. W zależności od rodzaju podłoża, wykładziny wierzchniej oraz obciążenia należy zastosować właściwe środki gruntujące oraz masy szpachlowe z oferty produktów UZIN.

Należy stosować się do uwag zamieszczonych w kartach technicznych produktów zastosowanych wspólnie z niniejszym produktem oraz uwag producenta wykładziny.

System odprowadzenia ładunków elektrycznych:

System odprowadzania ładunków elektrycznych należy wykonać w oparciu o technologię podaną przez producenta wykładzin. Możliwe są następujące warianty:

Przylączyta wykonane z taśmy miedzianej: Na każde 30 - 40 m² powierzchni podłogi powinno przypadać jedno wyprowadzenie do uziemienia wykonane z samoprzylepnej taśmy miedzianej o długości 1,5 m. Odległość między poszczególnymi odcinkami taśmy nie powinna przekraczać 7 m.

Taśma miedziana: wzdłuż każdego brytu wykładziny (w połowie jego szerokości) przykleić do podłoża taśmę miedzianą UZIN. Końce wszystkich taśm w odległości ok. 30 cm od ścian połączyć ze sobą za pomocą poprzecznej taśmy prowadzonej wzdłuż ściany pomieszczenia. Na każde 30 - 40 m² powierzchni podłogi powinno przypadać jedno wyprowadzenie do uziemienia.

System ten musi być następnie podłączony do uziemienia przez elektryka z odpowiednimi uprawnieniami

Obróbka:

1. Rozprowadzić równomiernie klej na podłożu stosując odpowiednią szpachlę zębatą, a następnie w zależności od nałożonej ilości kleju, warunków klimatycznych, chłonności podłoża i rodzaju wykładziny pozostawić na krótko do odparowania. Nakładać tylko taką ilość kleju, jaka może być przykryta wykładziną podczas czasu otwartego.
2. Wykładzine, po krótkim czasie odparowania, mocno docisnąć poprzez rozcieranie lub walcowanie. 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 20 minut, a następnie jeszcze raz docisnąć wałkiem, albo metodą intensywnego rozcierania szczególnie przy brzegach, na końcach lub w miejscach wybrzuszeń wykładziny.
3. Zanieczyszczenia świeżym klejem należy od razu usuwać za pomocą wody.

Zużycie:

Rodzaj spodu wykładziny	Uzębienie	Zużycie
Gruba struktura np. spód TR	23/TL	500 – 600 g/m ²
Średnia struktura np. wykładzina igłowa, tkanina	23/TL	500 – 600 g/m ²
Linoleum	23/TL	500 – 600 g/m ²

Ważne wskazówki:

- ▶ Przy przechowywaniu w umiarkowanie chłodnym miejscu fabrycznie zamknięte opakowania zachowują trwałość przez 12 miesięcy. Chronić przed mrozem! Napoczęte opakowania szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć. Klej przed zastosowaniem należy doprowadzić do temperatury panującej w pomieszczeniu.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki to: temperatura 18 - 25°C, temp. podłoża powyżej 15°C i wilgotność względna powietrza poniżej 75%. Niskie temperatury i wysoka wilgotność powietrza przedłużają, a wysokie temperatury i niska wilgotność powietrza skracają czas otwarty oraz czas wiązania i schnięcia kleju.
- ▶ Wilgotne podłoża mogą powodować wtórną emisję i niepożądaną zapach. Dlatego prace należy prowadzić wyłącznie na suchym podłożu. Dotyczy to także przypadku, gdy podłoże było równane masą szpachlową. dlatego prace należy prowadzić wyłącznie na podłożach dobrze wysuszonych.
- ▶ Przed przystąpieniem do układania, wykładzinę należy poddać aklimatyzacji w pomieszczeniu, najlepiej w takich warunkach, w jakich będzie ona następnie eksploatowana.
- ▶ W przypadku układania linoleum należy zachować ok. 1 mm odstęp pomiędzy poszczególnymi brytami wykładziny.
- ▶ W przypadku układania linoleum nie należy stosować płynnego preparatu prądoprzewodzącego. W takich sytuacjach należy zastosować taśmy miedziane.
- ▶ Podczas rozprowadzania kleju należy unikać powstawania nawarstwień. Ewentualne gromadzenie się włókien na wkładzie szpachli należy usuwać poprzez częstsze ściąganie ich z wkładu.

Ochrona pracy i środowiska:

GISCODE D 1 – produkt nie zawiera rozpuszczalników. Niezapalny. Podczas pracy zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń. EMICODE EC 1 „bardzo niska emisyjność”. Według aktualnie obowiązującego stanu wiedzy nie wykazuje żadnej istotnej emisji formaldehydu czy innych organicznych substancji lotnych. Po wyschnięciu produkt jest obojętny pod względem fizjologicznym i ekologicznym. Podstawowym warunkiem zachowania jak najlepszej jakości powietrza w pomieszczeniu po wykonaniu prac podłogowych jest przestrzeganie określonych normą warunków pracy, suche podłoża, środki gruntujące i masy szpachlowe.

Usuwanie odpadów:

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu / Opakowania z płynną zawartością jak również zebrane, płynne resztki produktu stanowią odpad specjalny / opakowania zawierające związane resztki produktu są odpadem budowlanym.