

2-składnikowy klej PUR do sztucznej trawy

UZIN KR 436

2-składnikowy klej PUR do klejenia sztucznej trawy z użyciem taśmy łączeniowej, w niskich temperaturach.

GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ Sztuczna trawa
- ▶ Wykładziny do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- ▶ Wykładziny sportowe

NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ równe, chłonne i niechłonne podłoża
- ▶ podłoża odkształcalne lub elastyczne (np. podkłady, drewno, metal)
- ▶ bardzo duże obciążenia np. w obiektach sportowych



ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:

UZIN KR 436 jest 2-składnikowym klejem poliuretanowym do sztucznej trawy i taśm do łączeń do stosowania na zewnątrz. Klej idealnie nadaje się do sztucznej trawy na intensywnie użytkowanych boiskach sportowych. UZIN KR 436 jest specjalnie przystosowany do klejenia w niekorzystnych warunkach pogodowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

- ▶ Może być także stosowany w niekorzystnych warunkach atmosferycznych
- ▶ Elastyczne utwardzanie
- ▶ Stabilna spoina klejowa
- ▶ Bardzo duża wytrzymałość mechaniczna
- ▶ Nadaje się do stosowania na zewnątrz



DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Opakowanie metalowe typu "kombi"
Magazynowanie	12 miesięcy
Proporcje mieszania	A : B = 7 : 1 części wagowych
Zużycie	1.000 - 1.300 g/m ²
Czas na zużycie	ok. 30 minut
Czas odparowania	ok. 60 minut*
Możliwość wchodzenia	po 24 godzinach
Obciążanie	po ok. 24 godzinach*
Wytrzymałość końcowa	po 7 dniach*

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



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

- ▶ Klej do sztucznej trawy UZIN KR 436 może być stosowany na zewnątrz tylko na podłożach z drenażem, gdzie zapewnione jest prawidłowe odprowadzanie wody deszczowej.
- ▶ W celu umożliwienia odpływu nadmiaru wody deszczowej, należy wykonać bruzdy
- ▶ Dlatego też należy unikać wykonywania płaskich spoin klejowych. Może to utrudnić odwadnianie, a przyczepność może być osłabiona poprzez tworzenie się lokalnych powierzchni z wodą.
- ▶ UZIN KR 436 nie może być stosowany bezpośrednio na wilgotnych podłożach.

SPOSÓB STOSOWANIA:

- ▶ Sztuczną trawę układać zgodnie z instrukcją układania producenta sztucznej trawy. Przed użyciem odczekać, aż zawartość pojemnika osiągnie temperaturę pokojową. Pozwolić, żeby utwardzacz całkowicie spłynął do dolnego pojemnika (żywica A), a następnie wymieszać dokładnie oba składniki za pomocą właściwego urządzenia do mieszania (mieszadło spiralne, koszowe lub podobne). Należy zadbać o dokładne wymieszanie składników, w szczególności w obrębie dna i ścianek pojemnika.
- ▶ W celu sklejenia styków wykładzin ze sztucznej trawy należy wylać klej wzdłuż środka taśmy stykowej. Za pomocą szpachelki zębatej C1 równomiernie rozprowadzić klej na taśmie stykowej na szerokości co najmniej 20 cm. Należy unikać powstawania gniazd klejowych. W wypadku klejenia dużych powierzchni można zastosować również mechaniczne urządzenia do nanoszenia kleju, np. zbiorniki ciśnieniowe lub urządzenia sprężarkowe. Ułożyć wykładzinę, docisnąć wałkiem, a po upływie ok. 45 min. ponownie docisnąć wałkiem. Jeżeli jest to konieczne, obciążyć piaskiem, w szczególności w wypadku dłuższych przerw w pracy.
- ▶ Miejsca zabrudzone klejem i narzędzia natychmiast oczyścić chusteczkami UZIN Clean Box. Utwardzony klej można usunąć jedynie mechanicznie.

DANE STOSOWANIA:

Uzębienie	Rodzaj wykładziny / spód wykładziny	Zużycie ok.
Uzębienie szpachli B1	Sztuczna trawa – przyklejana na całej powierzchni	450 g/m ²
Uzębienie szpachli C1	Sztuczna trawa – przyklejana na taśmach stykowych	1000 - 1200 g/m ²

WAŻNE WSKAZÓWKI:

Warunki stosowania:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt może być przechowywany w suchym, umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu przez co najmniej 12 miesięcy. Temperatura składowania 10 – 20°C.
- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to: temperatura 15 – 25°C, temperatura podłoża powyżej 5°C i wilgotność względna powietrza poniżej 75%.

- ▶ Maksymalna względna wilgotność powietrza (R.H.): 80%
- ▶ Niskie temperatury i niska wilgotność powietrza wydłużają, natomiast wysokie temperatury i wysoka wilgotność powietrza skracają czas otwarty, czas wiązania i schnięcia.
- ▶ Nie należy mieszać ilości częściowych!
- ▶ Wykładziny przed przyklejeniem muszą się dostatecznie rozprostować oraz muszą być dostosowane do warunków klimatycznych zwykle panujących w miejscu ich późniejszego użytkowania.
- ▶ W połączeniu z domieszką przyspieszającą UZIN PUR można znacznie zwiększyć szybkość wiązania kleju UZIN KR 436 w niekorzystnych warunkach klimatycznych lub gdy wymagana jest możliwość szybszego obciążania.
- ▶ Podczas przyklejania nosić rękawice. Utwardzonego materiału nie da się usunąć z rąk.
- ▶ Narzędzia czyścić niezwłocznie po użyciu chusteczkami UZIN Cleanbox.
- ▶ 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 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 podłoża pod układanie wykładzin i parkietów”
- ▶ Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoża”
- ▶ Instrukcja TKB „Przyklejanie wykładzin podłogowych z PCV”
- ▶ Instrukcja TKB „Przyklejanie wykładzin podłogowych z elastomeru”

ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

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

SKŁAD:

Poliuretan z polioli i poliizocyanianów.

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Nie zawiera rozpuszczalników. Nie palny. Comp. A: Zawiera epoksydy / drażniące. Comp. B: Zawiera utwardzacz aminowy / żrący. Oba składniki: Możliwe podrażnienie lub kauteryzacja oczu, układu oddechowego i skóry. Możliwe uczulenie wywołane przez kontakt ze skórą. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem. Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary ochronne oraz stosować krem ochronny. W stanie płynnym "Niebezpieczny dla środowiska", dlatego nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gleby. Należy zwrócić uwagę, między innymi, na: instrukcje bezpieczeństwa na etykiecie pojemnika lub karcie charakterystyki. Po utwardzeniu bezwonny, ekologicznie i fizjologicznie nieszkodliwy.

USUWANIE ODPADÓW:

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości je zużyj. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Dokładnie opróżnione, 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. Pojemniki ze stwardniałą resztkową zawartością stanowią odpady budowlane. Zbierz pozostałości produktu, wymieszaj oba składniki, pozwól na stwardnienie i utylizację jako odpad budowy.