

UZIN RR 188

Klejony do podłoża, elastyczny podkład wytłumiający przeznaczony do stosowania pod parkiet oraz wykładziny.

Zastosowanie:

Elastyczny podkład wytłumiający wykonany na bazie granulatu korkowo-piankowego przeznaczony do klejenia na nim parkietu, a także wykładzin podłogowych i ściennych. Produkt można stosować tylko wewnątrz budynków.

Stosowany m.in. pod:

- ▶ Wykładziny tekstylne.
- ▶ Różne rodzaje parkietu.
- ▶ Wykładziny tekstylne na ścianach pełniących funkcję odbojników w obiektach sportowych.
- ▶ Linoleum (na warstwie niwelującej naprężenia punktowe).

Podkład można stosować na równych (w razie potrzeby szpachlowanych), chłonnych oraz nie chłonnych podłożach mocując go za pomocą odpowiednich klejów do wykładzin oferowanych przez firmę UZIN.

Umożliwia uzyskanie wymaganej tłumienności akustycznej i termicznej na słabo izolowanych podłożach. Szczególnie zalecany do stosowania na stopniach schodowych, gdzie w dużym stopniu zapobiega przenoszeniu się odgłosów kroków oraz dźwięków spowodowanych uderzeniami ograniczając jednocześnie przedwczesne zużycie wykładziny.

Możliwość zastosowania całego systemu na podłogach ogrzewanych oraz odporność na obciążenia krzesłami na rolkach i podatność na wgniecenia musi zostać każdorazowo dokładnie sprawdzona (patrz „Ważne wskazówki”).

Zalety produktu / Właściwości:

Elastyczny podkład oferowany w rolkach charakteryzujący się dobrym przyleganiem do podłoża. Dostępny w różnych grubościach w zależności od przewidzianego zastosowania i projektowanej grubości całego systemu. Posiada porowatą strukturę i paroprzepuszczalną powierzchnię. Zastosowanie podkładu wydatnie poprawia parametry tłumienności i komfort cieplny podłogi.



Baza materiałowa: wiązany poliuretanem granulaty stanowiący mieszankę korka i miękkiej pianki poliuretanowej.

- ▶ Podkład jest łatwy w docinaniu i układaniu
- ▶ Dzięki bardzo wysokiej elastyczności powraca po odkształceniu do pierwotnego kształtu
- ▶ Paroszczelny
- ▶ Odporny na działanie wody i czyszczenie
- ▶ Odporny na działanie ciepła
- ▶ Wytłumia odgłosy kroków, poprawia izolacyjność termiczną
- ▶ Podnosi komfort użytkowania podłóg

Dane techniczne:

Materiał:	Rolki			
Szerokość rolki:	1 m			
Kolor:	szarobrązowy melanz			
Charakterystyka ogniowa EN 13501-1:	E _n			
Ciężar właściwy:	ok. 330 kg/m ³			
Grubość:	2 mm, 3 mm, 4 mm, 6 mm			
Długość rolki:	50 m, 40 m, 30 m, 20 m			
Ciężar powierzchniowy (kg/m ²):	0,66	0,99	1,32	1,98
TVM wg DIN 52 210* (dB):	-	18	19	21
TVM wg DIN ISO 140-8** (dB):	15	-	-	-
WDW wg DIN 52 612** (m ² K/W):	-	0,05	0,06	0,10

*TVM = współczynnik poprawy tłumienności mierzony bez wykładziny
**WDW = współczynnik przepuszczalności cieplnej mierzony bez okładziny
Pozostałe dane techniczne udostępniamy na życzenie

Przygotowanie Podłoża:

Podłoże musi być równe, mocne i stabilne, bez spękań, trwale 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.

Podłoże należy oczyścić, odkurzyć, zagruntować, a następnie wyrównać za pomocą masy szpachlowej. W zależności od rodzaju podłoża należy dobrać w oparciu o katalog produktów firmy UZIN odpowiedni preparat gruntujący i masę wyrównującą.

Przykłady preparatów gruntujących (G)/ mas szpachlowych (S):

Jastrychy cementowe:

(G) UZIN PE 360 / (S) UZIN NC 150 Ökoline®, UZIN NC 165 Ökoline® lub UZIN NC 170

Jastrychy anhydrytowe:

(G) UZIN PE 360 / (S) UZIN NC 110 lub UZIN NC 170

Podłoża drewniane:

(G) UZIN PE 630 / (S) UZIN NC 175 (minimalna grubość 3 mm)

Stare podłoża z resztkami kleju i masy szpachlowej:

(G) UZIN PE 260 lub UZIN PE 460 (posypany piaskiem) /
(S) UZIN NC 150 Ökoline®, UZIN NC 170 lub UZIN NC 182

Ściany/schody:

(G) UZIN PE 360 lub UZIN PE 260 / (S) UZIN NC 180 lub UZIN NC 182

Środek gruntujący i masę szpachlową należy zawsze pozostawiać do całkowitego wyschnięcia. W przypadku układania parkietu do przyklejenia podkładu zalecane zastosowanie kleju przewidzianego do klejenia parkietu: UZIN MK 73 lub UZIN MK 92 S.

Podczas pracy należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

Obróbka:

Układanie podkładu:

1. Podkład należy rozłożyć na podłożu równoległe do planowanego kierunku układania wykładziny pamiętając o mijaniu się łączeń podkładu i wykładziny. Jeżeli jest to konieczne można obciąć brzegi i końcówki rolki.
2. Układanie podkładu odbywa się zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami obowiązującymi podczas wykonawstwa prac podłogowych. Przyklejanie do podłoża odbywa się m.in. za pomocą następujących klejów: na podłożach chłonnych: UZIN UZ 57 Ökoline / na podłożach nie chłonnych: UZIN KE 2000 S lub UZIN KR 430 / na schodach: UZIN KE 2000 S metodą kontaktową / na ścianach i zaokrągleniach: UZIN Fondur® GN lub UZIN DK 270. Podczas pracy należy przestrzegać wskazówek zawartych w opisach technicznych stosowanych klejów.
3. W przypadku układania wykładzin z powtarzalnym wzorem, np. cienkich wykładzin tekstylnych zaleca się wygładzić powierzchnię masą UZIN NC 405 lub UZIN KR 410 i pozostawić do wyschnięcia.

Klejenie wykładzin:

4. Układanie wykładzin można rozpocząć najwcześniej po upływie 24-48 godzin po przyklejeniu podkładu. Łączenia poszczególnych brytów wykładziny powinny być prowadzone równoległe do łączeń podkładu i względem nich przesunięte w istotny sposób. Do przyklejania wykładzin na podłożach nie chłonnych zalecane jest stosowanie klejów dobranych w oparciu o katalog firmy UZIN, np.: UZIN UZ 57 Ökoline do wykładzin o dobrej przepuszczalności, UZIN KE 603 do wykładzin tekstylnych i linoleum, UZIN KE 2000 S w technologii półsuchej do wykładzin elastycznych i tekstylnych.

Ważne wskazówki:

- ▶ Przy przechowywaniu w suchym miejscu produkt można składować przez okres 24 miesięcy.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki to: temperatura 18 - 25°C, temperatura podłoża ponad 15°C i wilgotność względna powietrza poniżej 75%. Niskie temperatury i wysoka wilgotność powietrza wydłużają, a wysokie temperatury i niska wilgotność powietrza skracają czas otwarty oraz czas wiązania i schnięcia zastosowanego kleju.
- ▶ Na podkładach wytłumiających można układać tylko wykładziny dopuszczone do tego celu przez ich producenta. W razie wątpliwości proponujemy zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ Przed układaniem wykładzin PCV, CV oraz linoleum należy wzmocnić powierzchnię podkładu warstwą zapobiegającą przeniesieniu obciążeń punktowych wykonaną z siatki zbrojącej UZIN Armierungsgewebe zatopionej w UZIN KR 410 lub wygładzonej za pomocą UZIN NC 405.
- ▶ Przed układaniem na podkładzie wytłumiającym linoleum, wykładzin PCV i CV oraz parkietu należy zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ Podkład wytłumiający może być stosowany w połączeniu z systemem wymiany wykładzin UZIN Multibase®. Podczas następnego remontu, po zerwaniu wykładziny pozostaje on w stanie nienaruszonym i może być powtórnie wykorzystany. W celu uzyskania dokładnych informacji należy zasięgnąć opinii technicznej.
- ▶ Odporność wykładzin na wgniecenia oraz obciążanie krzesłami biurowymi na rolkach może ulec zmianie po przyklejeniu ich na podkładach wytłumiających. W takich przypadkach należy skontaktować się z producentem wykładziny i zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ W przypadku zastosowań na ogrzewaniu podłogowym współczynnik przepuszczalności cieplnej (WDW) mierzony dla całego systemu nie powinien przekroczyć wartości 0,17 m²K/W (zgodnie z DIN 66 095). Współczynnik ten dla systemu podkład/wykładzina oblicza się sumując poszczególne wartości WDW dla podkładu oraz wykładziny plus ok. 0,04 m²K/W (dwie warstwy kleju).

Ochrona pracy i środowiska:

Podkład jest produktem niewymagającym zachowania szczególnych warunków bezpieczeństwa. Podczas pracy należy przestrzegać i stosować się do wskazówek zawartych w opisach technicznych stosowanych klejów.

Usuwanie odpadów:

Pozostałości po cięciu podkładu oraz wykładzina przyklejona do podkładu stanowią odpad budowlany.