

2-składnikowa, poliuretanowa masa szpachlowa

UZIN KR 410

Samopoziomująca, elastyczna masa poliuretanowa do podłóg, dla warstw o dowolnej grubości

GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ szpachlowanie i niwelowanie niechłonnych i odkształcalnych podłoży, w dowolnym zakresie grubości warstwy, pod dowolne okładziny podłogowe

NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ jastrychy z asfaltu lanego i bitum do stosowania na zimno
- ▶ asfaltobeton droбноziarnisty, asfalt walcowany itp.
- ▶ wszelkie podkłady izolacyjne i inne podkłady UZIN a także zbrojonych tkaniną elastyczne podłoża w obiektach sportowych
- ▶ stare wykładziny i stare podłoża (np. na kauczuk, linoleum, korek, drewno, jastrych suchy)
- ▶ podłoża metalowe (np. ze stali, aluminium, ołowiu itp.)
- ▶ jako grunt rozdzielający (wysypywany piaskiem kwarcowym) na problematycznych podłożach przed zastosowaniem cementowych i anhydrytowych mas szpachlowych UZIN
- ▶ jako komponent systemu pod UZIN KE 2000 S, UZIN KE 603, UZIN KE 68, UZIN KR 430, UZIN MK 92 S i inne.
- ▶ pod wodne ogrzewanie podłogowe
- ▶ wysokie obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użyteczności publicznej, przemysłowej np. w szpitalach, bardzo intensywnie użytkowanych centrach handlowych, halach przemysłowych itp.



ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:

UZIN KR 410 jest dwuskładnikową poliuretanową masą szpachlową o dużej wytrzymałości, do stosowania na podłożach niechłonnych i odkształcalnych. Do stosowania wewnątrz budynków.

- ▶ doskonała rozpląwność
- ▶ dowolna grubość warstwy
- ▶ elastyczny i sprężysty
- ▶ nie występuje zjawisko kurczenia się ani pęknięcia



DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Opakowanie typu kombi
Wielkość opakowania	10 kg
Magazynowanie	12 miesięcy
Proporcje mieszania	A : B = 6 : 1 części wagowych
Kolor w stanie mokrym	brązowożółty
Kolor w stanie suchym	brązowożółty
Zużycie	ok. 1,6 kg/m ² /mm grubości warstwy
Czas na zużycie	30 - 40 minut
Możliwość wchodzenia	po ok. 24 godzinach*
Układanie wykładziny	po ok. 24 godzinach*
Min. temp. stosowania	15 °C na podłożu
Wytrzymałość końcowa	po 5 - 7 dniach*

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



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być mocne, nośne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność (np. zabrudzenia, oleje, tłuszcze).

Warstwy niestabilne lub zmniejszające przyczepność należy usunąć poprzez szczołkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Szczelne, gładkie lub metalowe podłoża oraz płyty wiórowe należy przeszlifować.

Odspojone fragmenty oraz pył trzeba dokładnie odkurzyć. Podłoża silnie chłonne lub wilgotne należy zagruntować środkiem UZIN PE 414 Turbo lub UZIN PE 460. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i w razie stwierdzenia niezgodności należy zgłosić zastrzeżenia. Naniesiony środek gruntujący oraz masę szpachlową pozostawić do wyschnięcia.

Należy stosować się do uwag zamieszczonych w kartach technicznych użytych produktów.

SPOSÓB STOSOWANIA:

1. Przed użyciem odczekać aż pojemnik typu kombi osiągnie temperaturę pokojową. Wymieszać żywicę z utwardzaczem zgodnie z opisem na pojemniku. Trzeba zadbać o dokładne wymieszanie składników w szczególności w obszarze dna i ścianek pojemnika, gdyż źle wymieszany materiał nie utwardzi się.
2. Masę wylewać na podłoże porcjami i rozprowadzać na żadaną grubość warstwy za pomocą gładkiej pacy lub rakli UZIN do dużych powierzchni.
3. Zabrudzenia usuwać na świeżo rozpuszczalnikiem UZIN VE 124. Zabrudzenia, które się utwardziły, można usunąć jedynie mechanicznie. Po upływie ok. 24 godzin* na masie można układać wykładzinę. Bezpośrednio przed przyklejeniem wykładziny należy zmatowić powierzchnię szlifując ją papierem ściernym o ziarnie 60

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

DANE STOSOWANIA:

Grubość warstwy	Zużycie ok.	Opakowanie / wydajność
1 mm	1,6 kg/m ²	10 kg / 6 m ²
2 mm	3,2 kg/m ²	10 kg / 3 m ²
3 mm	4,8 kg/m ²	10 kg / 2 m ²

WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt może być przechowywany w suchym, umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu przez co najmniej 12 miesięcy.
- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to: temperatura 15–25°C, temperatura podłoża powyżej 15°C i wilgotność względna powietrza poniżej 65%. Niskie temperatury spowalniają, natomiast wysokie temperatury przyspieszają proces wiązania oraz gotowość do układania wykładziny.
- ▶ Nie stosować na zewnątrz ani w obszarach mokrych
- ▶ Nie należy mieszać ilości częściowych!

- ▶ Nie użytkować jako okładziny lub podłogi użytkowej. Należy zawsze ułożyć okładzinę wierzchnią, gdyż w innym razie powierzchnia szybko zżółknie.
- ▶ Należy stosować się do ogólnie uznanych zasad dotyczących metod i technik układania wykładzin podłogowych oraz przestrzegać obowiązujących w danym kraju norm (np. 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
 - DIN 18 356 „Roboty przy układaniu parkietów”, Ö-Norm B 2218
 - DIN 18 367 „Układanie bruku drewnianego”
 - Instrukcja TKB „Ocena i przygotowanie podłoża pod układanie wykładzin i parkietów”
 - Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoża”

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 użyj. 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.