

1-składnikowy elastyczny grunt szpachlowy

UZIN PE 650

Wypełniający, cementowy grunt dyspersyjny

GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ Grunt wypełniający o wysokiej przyczepności, do podłoży wymagających remontu i pokrytych licznymi szczelinami.

NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ na stare, problematyczne podłoża z silnie przywierającymi, wodoodpornymi pozostałościami klejów i mas szpachlowych (np. pozostałości klejów na bazie żywicy syntetycznej, neoprenu, klejów dyspersyjnych)
- ▶ na szczelne lub słabo chłonne podłoża (np. podłogi kamienne i płytki ceramiczne, odporne na wodę powłoki malarskie, powłoki z żywicy epoksydowej)
- ▶ na jastrychy magnezjowe i ksyrolitowe
- ▶ na płyty UZIN Multimoll Top 4/ 7/ 12
- ▶ na surowe lub szlifowane podłogi z desek, płyty wiórowe
- ▶ P4-P7, płyty OSB 2-OSB 4, parkiety lub inne podłoża drewniane o dużej ilości szczelin
- ▶ przed szpachlowaniem masami szpachlowymi UZIN
- ▶ na szlifowane na mat powłoki
- ▶ na podłogi z wodnym ogrzewaniem podłogowym
- ▶ pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12 529
- ▶ pod duże obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, rzemieślniczych i przemysłowych



ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:

UZIN PE 650 jest cementowym, bardzo szybko schnącym, 1-składnikowym elastycznym gruntem szpachlowym do podłoży wymagających remontu. Grunt, dzięki swoim „twardo-elastycznym” właściwościom bardzo dobrze przenosi ruchy podłoża. Do stosowania wewnątrz.

- ▶ Wypełnia, zamyka i wygładza powierzchnię w jednym cyklu roboczym
- ▶ Wiąże hydraulicznie
- ▶ Grubość warstwy do 4 mm
- ▶ Elastyczny i odkształcalny po utwardzeniu się
- ▶ Wydajność aż do 25% wyższa niż UZIN PE 630
- ▶ Można nanosić wałkiem i szpachlą



DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Worek papierowy z uchwytem
Wielkość opakowania	16 kg
Magazynowanie	12 miesięcy
Kolor na mokro	szary
Kolor po wyschnięciu	jasnoszary
Zużycie	80 - 480 g/m ²
Pot life	25 - 30 minut*
Czas schnięcia	30 - 90 minut*
Minimalna temperatura stosowania	15 °C na podłożu

* W temperaturze 20 °C i przy względnej wilgotności powietrza 65% przy maksymalnej grubości warstwy 4 mm. Patrz Tabela stosowania. Zużycie w odniesieniu do ilości suchej zaprawy.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być mocne, nośne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność (zabrudzenia, olej, tłuszcz). Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia niezgodności należy zgłosić zastrzeżenia.

Zmniejszające przyczepność lub niestale fragmenty powierzchni, takie jak np. środki antyadhezyjne, odspojone pozostałości klejów, mas szpachlowych, wykładzin, powłok malarskich, itp. należy usunąć, np. poprzez szczotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Odspojone fragmenty oraz pył dokładnie odkurzyć. Naniesiony środek gruntujący pozostawić do wyschnięcia.

Należy przestrzegać wskazówek zamieszczonych w kartach technicznych produktów stosowanych wspólnie z niniejszym produktem.

SPOSÓB STOSOWANIA:

1. UZIN PE 650 rozrobić z ilością wody potrzebną do uzyskania pożądanej konsystencji. Prawidłowa ilość wody wynosi 4 - 4,6 litrów na 16 kg produktu. Ponieważ z reguły rozrabia się tylko część opakowania, to na 1 kg proszku należy użyć 250 - 290 ml wody. Do czystego pojemnika wlać zimną, czystą wodę. Proszek wsypywać ciągle silnie mieszając aż do uzyskania masy bez gródek. Należy rozrobić tylko taką ilość gruntu, jaką można zużyć w przeciągu czasu otwartego wynoszącego ok. 25 - 30 minut*.
2. Nałożyć cienką warstwę gruntu UZIN PE 650 kielnią do gładzenia.
3. Narzędzia myć w wodzie bezpośrednio po użyciu.

Foundation / Application	Zużycie	Czas schnięcia
Płyty wiórowe, podłoża drewniane, stare parkiety, płyty UZIN Multimoll Top	80 - 280 g/m ²	30 - 60 minut*
Mocno przywierające wodoodporne pozostałości klejów	80 - 240 g/m ²	30 - 60 minut*
Powłoki, okładziny z kamienia naturalnego, okładziny ceramiczne, lastryki, jastrychy magnezjowe i ksyololitowe	80 - 240 g/m ²	60 - 90 minut*
Podłoża o dużej ilości szczelin	240 - 480 g/m ²	60 - 90 minut*
Przed szpachlowaniem masami szpachlowymi na bazie siarczanu wapnia	W zależności od podłoża (patrz powyżej)	12 godzin*

* W temperaturze 20 °C i wilgotności względnej powietrza 65 % oraz maksymalnej grubości warstwy 4 mm. Zużycie w odniesieniu do ilości suchej zaprawy

WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu przez co najmniej 12 miesięcy. Wraz z coraz dłuższym czasem składowania może wystąpić wydłużenie czasu wiązania i schnięcia. Nie ma to jednakże wpływu na właściwości materiału w stanie utwardzonym. Rozpoczęte opakowania należy szczególnie zamknąć i możliwie szybko zużyć ich zawartość.
- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to: temperatura 15-25°C, temperatura podłoża powyżej 15°C i wilgotność względna powietrza poniżej 75 %. Niższe temperatury i wysoka wilgotność powietrza wydłużają, natomiast wysokie temperatury i niska wilgotność powietrza skracają czas schnięcia.
- ▶ W wypadku późniejszego nanoszenia warstw o grubości powyżej 10 mm konieczne jest zastosowanie gruntu na bazie żywicy epoksydowej, jak np. UZIN PE 460, który należy wysypać piaskiem kwarcowym.
- ▶ W przypadku aplikacji wałkiem wymieszać 16 kg UZIN PE 650 z 6,2 l wody. Odpowiada to 390 ml wody na 1 kg UZIN PE 650.
- ▶ Nie nadaje się do stosowania na rozpuszczalnych w wodzie pozostałościach klejów (np. klejach na bazie łągu posiarzynowego) ani na pozostałościach starych klejów bitumicznych. W takim wypadku zastosować odpowiednie produkty z oferty UZIN.
- ▶ W wypadku podłoży o dużej ilości szczelin na pojemnik o zawartości 16 kg można dodać maks. do 5 kg masy UZIN NC 182 (z wyjątkiem podłoży drewnianych).
- ▶ Należy stosować się do ogólnie uznanych zasad dotyczących metod i technik układania parkietów i wykładzin podłogowych oraz przestrzegać obowiązujących norm krajowych (np. EN, DIN, Ö-Norm, SIA itp.).
- ▶ Obowiązujące względnie zalecane do szczególnego przestrzegania są m.in. następujące normy i instrukcje:
 - ▶ DIN 18 365 „Roboty podłogowe wykładzinowe”, Ö-Norm B 5236
 - ▶ DIN 18 356 „Roboty przy układaniu parkietów”, Ö-Norm B 5236
 - ▶ Instrukcja TKB „Ocena i przygotowanie podłoży pod układanie wykładzin i parkietów”
 - ▶ Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoży”

ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

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

SKŁAD:

Dyspersje polimerów, konserwanty, dodatki i woda.

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Nie zawiera rozpuszczalników. Podczas stosowania zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń roboczych. Po wyschnięciu ekologicznie i fizjologicznie nieszkodliwy. Podstawowe wymagania dotyczące najlepszej możliwej jakości powietrza w pomieszczeniach po posadźce to standardowe warunki

układania i dobrze wysuszone podłoża, podkłady i wypełniacze.

USUWANIE ODPADÓW:

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości i je zużyj.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego można poddać recyclingowi.

Opakowania z płynną zawartością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki są odpadem specjalnym.

Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym.