

UZIN PE 360

Dyspersyjny środek gruntujący na chłonne podłoża

Zastosowanie:

Gotowy do użycia, dyspersyjny środek gruntujący przeznaczony do przygotowania chłonnych, mineralnych podłoży przed zastosowaniem anhydrytowych i cementowych mas szpachlowych oraz cementowych zapraw klejących. Preparat stosuje się przed szpachlowaniem podłoża poprzedzającym klejenie wykładzin i parkietu oraz przed układaniem płytek ceramicznych i kamienia naturalnego.

Produkt można stosować m.in. na/do :

- ▶ Podłożach cementowych, jak np. jastrychach cementowych, betonie itp.
- ▶ Jastrychach anhydrytowych
- ▶ Podłożach gipsowych, płytach gipsowych zbrojonych włóknem oraz płytach gipsowo-kartonowych
- ▶ Tynkach, surowych ścianach
- ▶ Lastriko
- ▶ Również na starych, mocno trzymających się i odpornych na działanie wody resztkach klejów i mas szpachlowych
- ▶ Normalnych obciążeniach w pomieszczeniach mieszkalnych i obiektach użytkowych
- ▶ Wodne ogrzewanie podłogowe oraz obciążenia rolkami krzesel biurowych
- ▶ Nie nadaje się do gruntowania podłoża przed zastosowaniem dyspersyjnych klejów do parkietu
- ▶ Stanowi element składowy szybkiego systemu firmy UZIN

Podstawowym zadaniem środka gruntującego jest ograniczenie chłonności podłoża, związanie pyłu powierzchniowego oraz poprawa przyczepności przed zastosowaniem cementowych i gipsowych mas szpachlowych firmy UZIN. Produkt może być stosowany również przed klejeniem przy użyciu klejów dyspersyjnych firmy UZIN (z wyjątkiem klejów do parkietu). Dzięki odpowiedniemu doborowi składników grunt UZIN PE 360 charakteryzuje się wyjątkowo krótkim procesem schnięcia eliminując tym samym długie i kosztowne przestoje.

Zalety produktu / Właściwości:

UZIN PE 360 to dyspersyjny preparat na bazie wody i drobno-cząsteczkowej kompozycji żywiczno-hydrosolowej. Wiąże kurz znajdujący się na powierzchni, redukuje chłonność podłoża, chroni podłoża wrażliwe na wilgoć przed oddziaływaniem wody pochodzącej z mas szpachlowych oraz klejów, zapobiega zbyt szybkiemu odebraniu wody zarobowej z mas szpachlowych. Pełni funkcję mostka gwarantującego optymalną przyczepność do podłoża. Produkt jest wodorozcieńczalny i szybko schnący.



Skład: modyfikowane kopolimery styrenowo-akrylanowe

- ▶ Gotowy do zastosowania
- ▶ Bardzo krótki czas schnięcia
- ▶ Płynna konsystencja, bardzo dobra penetracja podłoża
- ▶ Ograniczone rozpryskiwanie podczas rozprowadzania
- ▶ Wiąże pył znajdujący się na powierzchni
- ▶ Odporny na wodę i alkalia
- ▶ Uniwersalne zastosowanie
- ▶ GISCODE D 1 / Nie zawiera rozpuszczalników

Dane techniczne:

Rodzaj opakowania:	Kanister z tworzywa sztucznego / beczka
Wielkość:	5 kg, 10 kg, 20 kg, 120 kg
Okres przechowywania:	12 miesięcy
Kolor w stanie płynnym / po wyschnięciu:	jasno - niebieski / przezroczysty
Zużycie:	100 - 150 g/m ²
Temperatura podłoża:	min. 15°C
Czas schnięcia:	1 - 6 godzin*

*W temperaturze 23°C i wilgotności względnej powietrza 65 %.
Patrz również czasy schnięcia.

Przygotowanie Podłoża:

Podłoże musi być mocne i stabilne bez spękań, suche, czyste, wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność.

Wylewane jastrychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Czynność tę powinna wykonać firma układająca jastrych w ramach obróbki powykonawczej lub firma układająca podłogę, traktując ją jako płatną usługę dodatkową.

Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia odchyień należy zgłosić zastrzeżenia.

Odspojone fragmenty powierzchni i warstwy mogące osłabić przyczepność do podłoża należy starannie usunąć np. poprzez szrotkowanie, szlifowanie, śrutowanie lub frezowanie.

Luźne części podłoża oraz znajdujący się na powierzchni pył należy dokładnie odkurzyć.

Środek gruntujący należy zawsze pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Podczas prowadzenia prac przestrzegać wskazówek zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

Obróbka:

1. Przed użyciem odczekać, aż materiał osiągnie temperaturę pokojową, a następnie dobrze wstrząsnąć opakowanie. Zawartość należy przelać do czystego, owalnego wiadra.
2. Za pomocą odpowiedniego wałka (drobnooporowaty wałek z gąbki) i kratki ociekającej równomiernie nakładać preparat gruntujący na podłoże. Nie wylewać na chłonne podłoża, unikać miejscowego nagromadzenia się materiału i tworzenia się kałuż!
3. Narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy.
4. Uniwersalny środek gruntujący UZIN PE 360 zasadniczo stosowany jest – także na podłożach cementowych – bez rozcieńczenia. Jeżeli w pojedynczych przypadkach konieczne jest rozcieńczenie środka gruntującego wodą, proporcja nie powinna przekraczać 1:1. Przy większym rozcieńczeniu mogą niekorzystnie zmienić się wcześniej opisywane właściwości jak np. czasy schnięcia, przyczepność do podłoża czy ochrona przed wodą zarobową.

Czasy schnięcia:

Po zastosowaniu gruntu należy odczekać, aż rozprowadzona na powierzchni warstwa stanie się przezroczysta i prawie nie będzie się kleić.

Podłoża cementowe	1 godzina*
Podłoża anhydrytowe, gipsowe, tynki:	4 - 6 godzin*
Szczelne podłoża np. pozostałości starego kleju, lastriko	4 - 6 godzin*

Zużycie:

W zależności od struktury i chłonności podłoża zużycie przy nakładaniu wałkiem wynosi: 100 – 150 g/m².

Ważne wskazówki:

- ▶ Przy przechowywaniu w suchym i umiarkowanie chłodnym miejscu fabrycznie zamknięte opakowania zachowują trwałość przez 12 miesięcy. Chronić przed mrozem! Napoczęte opakowania szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć. Materiał wymieszany z wodą należy zużyć w ciągu kilku dni.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki to: temperatura 15 - 25°C wilgotność względna powietrza poniżej 75%. Niskie temperatury i wysoka wilgotność powietrza przedłużają, a wysokie temperatury i niska wilgotność powietrza skracają czas schnięcia.
- ▶ Przy nakładaniu mas szpachlowych w kilku warstwach należy odczekać, aż poprzednio wylana masa całkowicie wyschnie. Następnie zagruntować za pomocą UZIN PE 360 i po wyschnięciu gruntu wylać masę.
- ▶ W przypadku wylewania masy na grubość powyżej 10 mm na labilnych podłożach wrażliwych na działanie wilgoci (np. na jastrychach anhydrytowych lub starych podłożach) należy rozważyć zastosowanie gruntów epoksydowych jak np. dwuskładnikowego gruntu uszczelniającego UZIN PE 460 posypanego piaskiem.
- ▶ Grunt nie nadaje się do stosowania na resztkach klejów wrażliwych na działanie wilgoci, zmywalnych środkach mocujących oraz na resztkach starych klejów bitumicznych. W takich przypadkach należy dobrać odpowiedni preparat w oparciu o aktualny katalog firm UZIN.

Atesty i aprobaty:

Produkt posiada pozytywną ocenę Państwowego Zakładu Higieny: PZH: HK/B/03/2002,

Ochrona pracy i środowiska:

GISCODE D 1 - produkt nie zawiera rozpuszczalników zgodnie z TRGS 610. Niezapalny. Podczas pracy zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń. 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. [Kody odpadów]: Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu / Opakowania z płynną zawartością oraz zebrane, płynne resztki produktu stanowią odpad specjalny. Opakowania zawierające związane resztki produktu stanowią odpad budowlany.