

Gotowy do użycia środek gruntujący

# UZIN PE 350

Dyspersyjny środek gruntujący na chłonne podłoża

## Zakres stosowania:

UZIN PE 350 jest szybkoschnącym środkiem gruntującym do stosowania przed szpachlowaniem na chłonnych podłożach mineralnych. Środek gruntujący doskonale wnika w podłoże a równocześnie tworzy na powierzchni elastyczną błonę. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

## Jako grunt zwiększający przyczepność:

- ▶ na chłonnych podłożach (np. jastrzychach cementowych, masach szpachlowych, gipsowych lub betonie)
- ▶ na jastrzycy anhydrytowe i płyty gipsowo-włóknowe
- ▶ przed szpachlowaniem masami szpachlowymi na bazie cementu lub siarczanu wapnia
- ▶ jako komponent systemu szybkiego budowania
- ▶ na podłogach z wodnym ogrzewaniem podłogowym
- ▶ pod obciążenia krzesłami na rolkach wg normy DIN EN 12 529
- ▶ w warunkach dużego obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użyteczności publicznej i w przemysłowej

## Jako grunt zwiększający przyczepność na ścianach:

- ▶ na tynku cementowym, na płytach gipsowo-kartonowych



## Zalety produktu / właściwości:

UZIN PE 350 przekonuje do siebie łatwością stosowania i dużą szybkością na chłonnych podłożach.

Skład: dyspersja polimerowa, środki konserwujące i domieszki

- ▶ Gotowy do użytku
- ▶ Możliwość rozpylania
- ▶ Duża wydajność
- ▶ Szybkoschnący
- ▶ Mrozoodporny
- ▶ Zmniejsza chłonność podłoża
- ▶ GISCODE D 1/ bez ożpuszczalnika

## Dane techniczne:

Rodzaj opakowania:	kanister z tworzywa sztucznego
Wielkość opakowania:	10 kg
Okres przechowywania:	12 miesięcy
Kolor w stanie płynnym/ suchym:	zielony
Wydajność:	100 – 150 g / m <sup>2</sup>
Temperatura podczas stosowania:	min. 10 °C na podłożu
Czas schnięcia:	1 – 6 godzin*

\* W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza 65%.  
Patrz również "Sposób stosowania".



## Przygotowanie podłoża:

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

Zmniejszające przyczepność lub niestające fragmenty powierzchni oraz takie substancje jak np. środki antyadhezyjne, odspojone pozostałości klejów, mas szpachlowych, wykładzin, lakierów, środków pielęgnujących, powłok malarskich, itp. należy usunąć, np. poprzez szrotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Odspojone fragmenty oraz pył należy dokładnie odkurzyć. Środek gruntujący należy zawsze pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

Podczas prowadzenia prac przestrzegać wskazówek zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

## Sposób stosowania:

1. Przed użyciem należy odczekać aż temperatura produktu osiągnie temperaturę otoczenia a następnie wstrząsnąć opakowanie.
2. Za pomocą odpowiedniego wałka (drobnooporowaty wałek z gąbki nr art. 9394) równomiernie nakładać preparat gruntujący na podłoże. Unikać tworzenia się kałuż.
3. Narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy.
4. UZIN PE 350 należy z zasady stosować w postaci nierozcieńczonej, również na podłożach cementowych. Jeżeli w pewnych przypadkach na podłożach cementowych uważa się za wskazane rozcieńczenie gruntu wodą w proporcji 1:1, to należy pamiętać o tym, że mogą się zmienić wyżej opisane parametry, takie jak np. czas schnięcia, przyczepność lub izolowanie od wody zarobowej.

## Tabela stosowania:

Cementowa masa szpachlowa na:	Czas schnięcia
Jastrychach cementowych, cementowej masie szpachlowej lub betonie	ok 1 godzina*
Jastrychach anhydrytowych, jastrychach z elementów prefabrykowanych opartych na gipsie, podkładach gipsowych, gładzi	4 – 6 godzin*
Słabo chłonnym, wcześniej suchym podłożu	4 – 6 godzin*

Masa gipsowa na:	Czas schnięcia
jastrychach anhydrytowych, jastrychach z elementów prefabrykowanych na bazie gipsu	4 – 6 godzin*

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

## Ważne wskazówki:

- ▶ Fabrycznie zamknięte opakowania w umiarkowanie chłodnym miejscu zachowują trwałość 12 miesięcy. Otwarte opakowanie szczelnie zamykać, a ich zawartość szybko zużyć. Materiał wymieszany z wodą należy zużyć w przeciągu 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 wylać masę. Kolejna masa szpachlowa nie powinna być wylewana w warstwach wyższych niż pierwsza.
  - ▶ W przypadku warstw mas szpachlowych o grubości powyżej 10 mm należy zastosować epoksydowy środek gruntujący jak np. posypyany piaskiem UZIN PE 460 lub UZIN PE 480.
  - ▶ Grunt nie nadaje się do stosowania na resztkach klejów wrażliwych na działanie wilgoci, zmywalnych środkami mocującymi oraz na resztkach starych klejów bitumicznych. W takich przypadkach dobrać odpowiedni preparat w oparciu o aktualny katalog firmy UZIN.
  - ▶ Nie nadaje się do gruntowania podłoża pod kleje do parkietów.
  - ▶ 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, OE, 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
- Instrukcja TKB „Ocena i przygotowanie podłoża pod – układanie wykładzin i parkietów”  
 – Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoża”  
 Instrukcja Centralnego Stowarzyszenia Niemieckiego Rzemiosła Budowlanego (ZDB) „Elastyczne wykładziny podłogowe, tekstylne wykładziny podłogowe oraz parkiety na konstrukcjach podłóg z ogrzewaniem podłogowym”

## BHP i ochrona środowiska:

GISCODE D1– nie zawiera rozpuszczalników wg TRGS 610. Niezapalny. Podczas stosowania zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń roboczych. W zaschniętym stanie produkt ma neutralny zapach i nie budzi zastrzeżeń ani pod względem fizjologicznym, ani ekologicznym. Podstawowym warunkiem zachowania jak najlepszej jakości powietrza w pomieszczeniu po wykonaniu prac podłogowych okładzinowych jest przestrzeganie określonych normą warunków pracy podczas układania, suche podłoże oraz właściwy dobór środków gruntujących i mas szpachlowych.

## Usuwanie odpadów:

Pozostałości produktu należy w miarę możliwości gromadzić do ponownego wykorzystania. Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych ani gruntu. Dokładnie opróżnione, wydrapane i 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. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym.