



HA-UZ MARKET

## Rýchlo zrelý poter

V praxi sa čoraz častejšie stretávame s pokusmi urýchliť stavebné práce. Tu prichádzame do styku s veľkým množstvom porúch a reklamácií, najmä pri mokrých procesoch, ktoré sa nedajú urýchliť, pokiaľ nie je hmota chemicky uspôsobená na tento účel.

Pokiaľ je nutné zhotoviť novú podlahovú konštrukciu, vrátane poteru, tak bežné potery vyžadujú dobu schnutia niekoľko týždňov.

### Informácia:

Na orientačné zistenie doby vyzrievania cementového poteru slúži rovnica:

$$d = t \times t \times 1,6$$

d – počet dní nutných na vyzretie

1,6 – koeficient

t – hrúbka vrstvy betónu (cm).

Častá požiadavka pri renovačných a sanačných prácach je taká, aby pracovné a časové straty boli čo najkratšie. Riešením je použitie špeciálneho cementového spojiva [UZIN ÛÔ JÎ €](#).

### Vlastnosti:

- Veľmi rýchlo schnúci a tvrdnúci
- Vysoká pevnosť (C25 - C40)
- Malé pnutie
- Vode a mrazu odolný
- Zrelý na kladenie podlahovín cca 1 deň
- Vhodný na všetky poterové konštrukcie
- Miešateľný a čerpatel'ný
- GISCODE ZP 1 / nízky obsah chrómanov





HA-UZ MARKET

## Rýchlo zrelý poter

### **Použitie:**

- Na zhotovenie veľmi rýchlo zrelých poterov
- Na vnútorné aj vonkajšie použitie
- Vhodný pre pripojené, oddelené, plávajúce a vykurované potery
- Termínovo viazané poterové práce, pri ktorých nie je možné čakať na dobu vyzretia bežne používaných poterov
- Ako systémový komponent UZIN pri rýchlej výstavbe
- Zmiešaný s poterovým pieskom normalizovaného rozsahu čiary zrnitosti a vodou podľa obvyklej poterovej techniky na stavbe s možnosťou použitia poterového čerpadla

<b>Hrúbka poteru</b>	
<b>Príklad pre hrúbky poterov podľa DIN 18 560</b>	
Pripojené potery	najmenej 2,5 cm
Poter na oddeľujúcej vrstve	najmenej 3,5 cm
Poter na izolačnej vrstve	najmenej 4,5 cm
Prekrytie vykurovacích trubiek	najmenej 4,5 cm



HA-UZ MARKET

## Rýchlo zrelý poter

### Ukážka aplikácie:



### Postup:

1. [UZIN SC 960](#) rozmiešať s vypratým poterovým pieskom a vodou v poterovom čerpadle alebo miešačke s núteným obehom. Miešací pomer cement / piesok voliť vždy podľa požiadaviek na kvalitu.
2. Potrebné množstvo vody je závislé od vlhkosti piesku. Konzistencia malty by mala byť zemitá až plastická, v žiadnom prípade ju nenamiešajte riedku, viď technický list. Pred samotnou aplikáciou poteru je nutné nalepiť po obvode miestností a prekážkach [okrajové pásky UZIN](#).
3. Rozmiešať len toľko malty, koľko je možné v priebehu 40 – 60 minút spracovať. Pri prerušení práce miešačku, čerpadlo a hadice ihneď vyprázdiť a vyčistiť.
4. Maltu plynulo nanášať, rozdeliť, zhutniť a vyhladiť. Je potrebné si uvedomiť veľmi rýchle tvrdnutie.
5. Zvyškovú vlhkosť zmerať CM prístrojom podľa aktuálnej smernice BEB: Doba merania 10 minút, váha vzorky 50 gramov.