

## Technický list výrobku

### 2-K speciální penetrace

## UZIN PE 630

### Plnicí disperzní cementová penetrace

---

#### Použití:

Dvousložková velmi rychlá disperzní cementová penetrace pro podklady v oboru renovací v interiérech.

Vhodná pro / na:

- ▶ surové nebo natřené palubky, dřevotřískové desky a parketové podlahy
- ▶ podklady s pevně přidrženými zbytky vodě odolného lepidla a na staré zbytky bitumenních lepidel
- ▶ podklady s pevně přidrženými zbytky stěrkových hmot
- ▶ savé a nesavé podklady
- ▶ staré minerální podklady, např. pevně držící dlažbu
- ▶ sanaci starých podkladů před stěrkováním
- ▶ velmi nepropustné a hladké podlahy
- ▶ následné stěrkování s velmi dobrým přílnavým spojením také u kritických podkladů
- ▶ obytné a podnikatelské prostory, na teplovodní podlahová topení a pro namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529.

#### Přednosti výrobku / vlastnosti:

Polymerová disperze s práškovými komponenty vázajícími vodu. Po rozmíchání vznikne tekutá a dobře plnicí penetrace s velmi dobrými zpracovatelskými a užitnými vlastnostmi.

Pojivo: modifikované kopolymery styrenu.

- |   |   |
|---|---|
| ▶ Plní, uzavírá a uhlazuje v jednom pracovním kroku | ▶ Vysoká plasticita                                     |
| ▶ Pro nanášení v tloušťkách do 1 mm                 | ▶ Šetří čas   |
| ▶ Hydraulicky tvrdnoucí                             | ▶ GISCODE ZP 1 / nízký obsah chromanu (prášková složka) |
| ▶ Velmi dobře přílnavá                              | ▶ GISCODE D 1 / bez rozpouštědel (disperzní složka)     |
| ▶ Velmi rychle schnoucí                             |   |

#### Technická data:

Druh balení:	plastová nádoba
Dodávané balení:	16 kg
Skladovatelnost:	nejméně 6 měsíců
Barva (A + B):	tmavošedá
Poměr míchání:	A : B = 3 : 5 hmotnostních dílů
Doba zpracování:	50 – 60 minut *
Spotřeba:	200 – 600 g/m <sup>2</sup>
Teplota při zpracování:	nejméně 15 °C na podlaze
Doba schnutí /pochůzná/ stěrkování:	40 – 120 minut * viz „Zpracování“

\* při 20° C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu v tloušťce vrstvy 1 mm.

### **Příprava podkladu:**

Podklad musí být pevný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek, které omezují přilnavost.

Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem nebo doporučení a při nedostatcích oznámit pochyby. Přilnavost snižující nebo labilní vrstvy, odkartáčovat nebo odbrousit.

U palubkových a parketových podlah musí být ošetřovací prostředky a vrstvy laku odstraněny broušením.

Podklad důkladně vysát. Penetraci nechat vždy dobře proschnout.

Dbát na informace o současně použitých výrobcích.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 45 05 / STN 74 45 05 !

### **Zpracování:**

**1** 16 kg originální balení je koncipováno jako míchací nádoba. Disperzní a práškovou složku z této nádoby vyjmout. Disperzní složku A vyprázdnit do originální 16 kg nádoby a práškovou složku B do ní za vydatného míchání nasypat a rozmíchat do bezhrudkovité hmoty. Několik minut důkladně míchat. Použít vhodné míchací nářadí (např. míchací košík). Rozdělat jen tolik penetrace, kolik může být během asi 60 minut zpracováno.

**2** UZIN PE 630 nanést nerez hladítkem nebo gumovou lištou rovnoměrně na podklad.

**3** Doby schnutí:

40 – 60 minut \* na dřevěných podkladech.

90 – 120 minut \* na nepropustných, nesavých podkladech.

\* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu v tloušťce vrstvy 1 mm.

### **Údaje o spotřebě:**

200 – 600 g/m <sup>2</sup> v závislosti na savosti podkladu, tloušťce vrstvy, hrubosti podkladu a šířce spár.
---

### **Důležitá upozornění:**

- ▶ Originální balení je při suchém uskladnění nejméně 6 měsíců skladovatelné. Chránit před mrazem. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat.
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při 15 – 25 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu urychlují dobu schnutí a dalšího zpracování.
- ▶ Na starých palubkových podlahách nebo dlažbě s většími spárami se musí před dalšími pracemi vyčkat na úplné vyschnutí penetrace.
- ▶ Pro ulehčení vyplňování širších spár, např. u starých palubkových podlah, může být na 16 kg balení přidáno k rozmíchání až do 10 kg UZIN NC 182, pro docílení pastovité konzistence.
- ▶ Podklad zkoušet podle souvisejících norem a směrnic: DIN 18 365 „Podlahářské práce“ / DIN 18 352 „Práce s obklady a deskami“ / Technická informace 2/1990 spolkového svazu Potěr a podlahovina (BEB) „Posouzení a příprava povrchu tekutých anhydritových potěrů“ / BEB směrnice „Posouzení a příprava podkladů“ 02/2002.

### **Ochrana práce a životního prostředí:**

#### Disperzní složka A:

GISCODE D 1 - Bez rozpouštědel podle TRGS 610. Není zápalná. Při zpracování se zásadně doporučuje používání ochranného krému na pokožku a rovněž větrání pracovních prostor.

#### Prášková složka B:

GISCODE ZP 1 – Nízký obsah chromanů podle TRGS 613. Obsahuje cement! Cement reaguje s vlhkostí silně alkalicky, proto zabránit kontaktu s pokožkou a očima, případně ihned opláchnout vodou. Při podráždění pokožky a kontaktu s očima vyhledat lékaře. Nosit ochranné rukavice. Při rozmíchávání nosit ochrannou masku proti prachu. Ve vytvrzeném, vyschlém stavu fyziologicky a ekologicky nezávadná.

### **Likvidace:**

Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Zbytků zbavené nádoby, vyškrábané případně bez kapek jsou recyklovatelné [Interseroh]. Komponent A: Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu stavební odpad. Komponent B: Vyprázdněné, neprášící papírové obaly jsou recyklovatelné [Interseroh]. Zbytky výrobku shromáždit, oba komponenty smíchat, nechat vytvrdnout a zlikvidovat jako stavební odpad.

Tyto údaje vychází z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitých materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a při zpracování však nemohou být námi jednotlivě kontrolovány nebo ovlivněny. Kvalita vaší práce závisí proto ve vašem odborném posouzení staveniště a správném použití výrobku. V případě pochybností provést vlastní zkoušky, nebo vyžádat technickou poradu k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahoviny.

Zveřejněním této informace o výrobku pozbývají všechny dříve vydané informace svou platnost.