

# SOICRAT PENETRACE KONCENTRÁT

Stránka číslo: 01

**Charakteristika a použití** Používá se ke zlepšení vlastností všech stavebních směsí, které obsahují cement nebo vápenný hydrát nebo po naředění vodou jako penetrační nátěr.

**Oblast použití** Podklad: omítky, stěrky, betony, samonivelační hmoty a jiné podklady  
Prostředí: interiér, exteriér

**Odstíny** Mléčně zbarvená kapalina.

<b>Parametry nátěrové hmoty</b>	Obsah netěkavých látek	min. 18,5%
	Objemová hmotnost g/cm <sup>3</sup>	1,00

<b>VOC</b>	Kategorie: A/h
	Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 30
	Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 7

**Vydatnost** V závislosti na savosti podkladu a ředění 5 až 20 m<sup>2</sup>/kg

**Ředění** Jeden díl SOICRATU je možné ředit 3 až 15 díly vody (čím savější podklad, tím více ředíme).

- Příklady pracovních postupů**
- Penetrace savých podkladů:  
Jeden díl SOICRATU zředíme 3 až 15 díly vody (čím savější podklad, tím více ředíme).
  - Nátěr uzavírající beton – bezprašná úprava  
K jednomu objemovému dílu Soicratu přidáme 10 dílů vody a až 4 až 5 obj. dílů cementu. Po promíchání použijeme směs na nátěr povrchu penetrovaného dle předcházejícího odstavce.
  - Příprava malty na dlaždice a obkladačky  
Promícháme za sucha 2 díly písku a 1 díl portlandského cementu. Za míchání přidáváme SOICRAT zředěný 1 až 2 díly vody, a to až do potřebné konzistence. Nenamáčet podklad ani lepené obkladačky!
  - Příprava polymerovápenné malty  
Základ je písek a vápenný hydrát. Na 100 kg hydrátu přidáme 10 litrů SOICRATU a domícháme vodou na potřebnou konzistenci. Malta má zvýšenou přilnavost k podkladu, je pružná a hodí se do zdíva i k podmazání střešní krytiny.
  - Zlepšení vlastností betonu nebo cementové malty  
Na 100 kg cementu přidáváme 4 až 10 litrů SOICRATU. Po promíchání suché betonové směsi přidáme nejdříve disperzi a následně vodu.

**Způsob aplikace** Podle způsobu použití.

**Manipulace** Při práci dodržujte základní hygienická pravidla. Výrobek není určen k nátěrům přicházejícím do přímého styku s požívatinami, krmivy, pitnou vodou ani pro nátěry dětských hraček a dětského nábytku. Výrobek je ošetřen biocidem. Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci. Uchovávejte mimo dosah dětí. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Skladovatelnost** Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let od data výroby v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5 až 25 °C.

Stránka číslo: 02

**Likvidace obalů a odpadů**

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.